



RÉPARTITION AGRICOLE DU TERRI-  

---

TOIRE DES DIFFÉRENTS PAYS \* \* \*

---



5658



## PREFACE

---

*Le présent volume a pour but de faire connaître la répartition agricole du territoire de chacun des Etats adhérents à l'Institut international d'Agriculture.*

*On a, pour chaque pays, donné la répartition originale, telle qu'elle ressort du dernier recensement agricole, ou du dernier relevé annuel, ou éventuellement de renseignements fournis directement par les Gouvernements. Quand dans la publication originale les dénominations des cultures n'étaient pas en langue française nous avons ajouté entre parenthèses la traduction française. Tous les chiffres de superficie, qui dans les publications originales n'étaient pas exprimés en hectares, ont été réduits à cette mesure par notre bureau de statistique.*

*Nous avons fait suivre chaque répartition originale d'une répartition modifiée et adaptée autant que possible à un type unique. Le modèle de classification que nous avons adopté est le suivant:*

- 1. - Superficie productive.*
- 2. - Superficie improductive.*

*La superficie productive est ensuite ainsi répartie*

- a) Terres labourables,*
- b) Prés naturels et pâturages;*
- c) Cultures arborescentes et arbustives;*
- d) Bois et forêts;*
- e) Marais, bruyères, terres incultes productives.*

*La superficie des terres labourables est enfin subdivisée comme suit:*

- 1. - Céréales*
- 2. - Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.*
- 3. - Autres cultures des terres labourables et jachères.*



*Il n'a naturellement pas été toujours possible de faire rentrer les données originales dans le cadre de la classification adoptée par l'Institut, et le lecteur s'apercevra des adaptations qui ont été nécessaires, s'il s'attache à comparer la répartition originale et celle de l'Institut. Afin de faciliter cette comparaison, nous avons muni chaque donnée d'un sigle de rappel.*

*Le volume se termine par des tableaux récapitulatifs qui contiennent les données relatives aux catégories de la classification de l'Institut. Nous en avons limité l'étendue à dessein, car il n'eut pas été recommandable de pousser trop loin la classification et de multiplier ces tableaux. On aurait dû alors publier des données non comparables et surcharger le texte de notes, ce qui n'est pas conseillé.*

*Pour la préparation du volume que nous présentons au public, il a fallu fournir beaucoup de travail : consultations et transcriptions de statistiques, correspondance avec les Gouvernements, traductions, réductions et calculs de toute sorte, travail auquel a participé toute la section de statistique agricole. Je tiens toutefois à signaler d'une manière toute particulière la collaboration de M. Gaetano Donini, ingénieur-agronome, chef de la section de statistique agricole. Il a revu tout le volume du commencement à la fin, apportant dans ce travail la précieuse contribution de sa perspicacité, de sa diligence et de la vaste connaissance qu'il possède des questions d'agriculture et de statistique agricole des différents pays.*

Le Chef du Bureau de la Statistique générale,

UMBERTO RICCI

Rome, le 30 janvier 1914

## PREMIÈRE PARTIE

---

## RÉPARTITION PAYS PAR PAYS

---



# 1. — ALLEMAGNE.

## A. — Répartition d'après le recensement de 1900.

La statistique agricole de l'Allemagne comprend une statistique annuelle et des recensements périodiques. La statistique annuelle s'occupe seulement des produits principaux; les recensements périodiques au contraire s'occupent de toutes les cultures, dont ils donnent la superficie cultivée dans l'année du recensement. La périodicité des recensements est irrégulière. Le dernier a eu lieu en 1900 et les recensements précédents en 1893, 1883 et 1878. Nous reproduisons ci-dessous la répartition d'après le recensement de 1900. Voir *Vierteljahrshäfte zur Statistik des deutschen Reichs*, 1902, tome III, pages 125-193.

### 1. — Répartition du territoire en grandes catégories (tome III, pages 129 et 149)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie   |              |
|--|---|--------------|--------------|
|  |   | hectares     |              |
| Acker u. Gartenland . . . . .<br>( <i>Terres labourables et jardins</i> )  |   |              |              |
| Ackerland . . . . .<br>( <i>terres labourables</i> )   | I   | 25 774 525,9 |              |
| Gartenland . . . . .<br>( <i>jardins</i> )   | II  | 482 787,1    |              |
|  |   |              | 26.257.313,0 |
| Wiesen . . . . .<br>( <i>Prés</i> )  | III   |              | 5 956.164,1  |
| Weiden u. Hutungen . . . . .<br>( <i>Pâturages</i> )   |   |              |              |
| reiche Weiden . . . . .<br>( <i>pâturages riches</i> )   | IV  | 795.136,5    |              |
| geringere Weiden u. Hutungen<br>( <i>pâturages maigres</i> )<br>von diesen 282 488,9 zur Auffor-<br>stung geeignet . . . . .<br>( <i>dont 282 488,9 propres au re-<br/>    boisement</i> ) | V   | 1 911 574,0  | 2 706.710,5  |
| <i>A reporter</i> . . . . .  |   |              | 34.920 187,6 |

## 1. — Répartition du territoire en grandes catégories (suite)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie    |
|--|---|---------------|
|  |   | hectares      |
| <i>Report</i> . .  |   | 34.920.187,6  |
| Weinberge (auch Weingarten)<br>( <i>Vignobles</i> )  |   |               |
| im Ertrage stehende<br>( <i>productifs</i> )   | VI  | 118 844,6     |
| nicht im Ertrage stehende . .<br>( <i>improductifs</i> )   | VII   | 16 365,4      |
|  |   | • 135 210,0   |
| Landw. benutzte Fläche .<br>( <i>Terres agricoles</i> )  |   | 35 055 397,6  |
| Forsten u. Holzungen . .<br>( <i>Bois et forêts</i> )  | VIII  | 13 995 868,5  |
| davon waren im Sommer 1900<br>9.861,0 ha vorübergehend zu<br>landw. Nutzung bestellt .<br>( <i>y compris la superficie provisoirement cultivée pendant l'été<br/>1900 9.861,0 hectares</i> ) |   |               |
| Haus- u. Hofräume . . . . .<br>( <i>Terrains bâtis y compris les cours<br/>intérieures</i> )   | IX  | 521 756,7     |
| Oed- u. Unland . . . . .<br>( <i>Terrains incultes</i> )   | X   | 2 102.489,9   |
| davon waren 350.814,2 ha zur<br>Aufforstung geeignet. . .<br>( <i>dont 350.814,2 propres au re-<br/>boisement</i> )  |   |               |
| Wegeland, Friedhöfe, öffentliche Par-<br>kanlagen, Gewässer u. s. w. . .<br>( <i>Routes, cimetières, parcs publics,<br/>eaux, etc.</i> )   | XI  | 2 389.272,2   |
| Weder land-noch forstwirt-<br>schaftlich benutzte Fläche<br>( <i>Terres ni agricoles ni syl-<br/>vicoles</i> )   |   | • 5 013.518,8 |
| Superficie totale. . .   |   | 54 064.784,9  |

2. — Répartition des terres labourables et des jardins  
(tome III, pages 133, 150-169, 170-179).

| Denomination originale                                      | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Als Hauptfrucht<br>oder Hauptnutzung<br>des Jahres<br>(Superficie en cultures<br>principales) | /ls Nebennutzung<br>des Jahres<br>(Utilisations<br>accessoiries<br>dans l'année) |          |
|---|---|---|--|----------|
|   |   | hectares  | hectares   |          |
| a) Getreide- u. Hülsenfrüchte<br>(Céréales et légumineuses) |   |   |  |          |
| Weizen . . .<br>(Froment)                                   | Winter.<br>(d'hiver) . .                    | I a 1 a   | 1.907 735,9  | —        |
|   | Sommer<br>(d'été) . .                       | I a 1 b   | 143.466,7  | —        |
| Spelz (Dinkel Fe-<br>sen u Emer)<br>(Épeautre)              | Winter<br>(d'hiver) . .                     | I a 2 a   | 317.370,1  | —        |
|   | Sommer<br>(d'été) . .                       | I a 2 b   | 1.077,9  | —        |
| Einkorn.<br>(Engrain)                                       | Winter.<br>(d'hiver) . .                    | I a 3 a   | 3.449,6  | —        |
|   | Sommer<br>(d'été) . .                       | I a 3 b   | 698,7  | —        |
| Roggen . .<br>(Seigle)                                      | Winter<br>(d'hiver) . .                     | I a 4 a   | 5.844.477,6  | 1.798,8  |
|   | Sommer<br>(d'été) . .                       | I a 4 b   | 137.159,9  |          |
| Gerste . .<br>(Orge)  | Winter<br>(d'hiver) . .                     | I a 5 a   | 41 913,4   | 3.508,2  |
|   | Sommer .<br>(d'été) . .                     | I a 5 b   | 1.664.551,1  |          |
| Hafer . . .<br>(Avoine)                                     |   | I a 6   | 4.104.903,1  | 2.488,0  |
| Buchweizen (Haidekorn)<br>(Sarrasin)                        |   | I a 7   | 117.968,7  | 720,6    |
| Hirse . . . . .<br>(Millet)                                 |   | I a 8   | 2.844,0  | 34,6     |
| Mais . . . .<br>(Maïs)                                      | zum Grünfutter-<br>gewinn .<br>(fourrage)   | I a 9 a   | 49.148,2   | 1.240,2  |
|   | z. Kornergewinn.<br>(grains)                | I a 9 b   | 5.976,5  | 36,0     |
| Erbsen . . . . .<br>(Pois)                                  |   | I a 10  | 236.171,8  | 5.204,1  |
| Linsen . . . . .<br>(Lentilles)                             |   | I a 11  | 18.995,5   | 113,2    |
| A reporter  |   |   | 14 597.908,7   | 15.143,7 |

## 2. — Répartition des terres labourables et des jardins (suite)

| Dénomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Als Hauptfrucht<br>oder Hauptnutzung<br>des Jahres<br>(Superficie en cultures<br>principales) | Als Nebennutzung<br>des Jahres<br>(Utilisations<br>accessorises<br>dans l'année) |
|--|---|---|--|
|  |   | hectares  | hectares   |
| <i>Report</i>  |   | 14 597 908,7  | 15 143,7   |
| Bohnen<br>(Fèves)  |   |   |  |
| { feldm. angebaute<br>Speisebohnen<br>(comestibles)  | I a 12 a                                    | 7 984,2   | 108,8  |
| { Ackerbohnen<br>(Saubohnen)<br>(fourragères)  | I a 12 b                                    | 152 859,8   | 486,7  |
| Wicken.<br>(Vesces)  |   |   |  |
| { zum Grünfutter<br>(auch Heu)<br>(pour fourrage<br>vert et foin)                                      | I a 13 a                                    | 137 934,6   | 8 324,2  |
| { z. Kornergewinn<br>(pour grain)  | I a 13 b                                    | 101 930,0   | 263,6  |
| Lupinen<br>(Lupins)  |   |   |  |
| { zum Unterflügen<br>(pour l'enfouis-<br>sement)   | I a 14 a                                    | 207 000,6   | 50 638,3   |
| { zu Drusch<br>(pour le battage)   | I a 14 b                                    | 120 877,4   | —  |
| { zu Futter<br>(fourragères)   | I a 14 c                                    | 17 189,1  | 1 686,2  |
| Menggetreide<br>(Méteil)   |   |   |  |
| { Winter<br>(d'hiver)  | I a 15 a                                    | 115 686,9   | 273,3  |
| { Sommer<br>(d'été)  | I a 15 b                                    | 233 534,1   | 694,0  |
| Mischfrucht (Ge-<br>treide n Hülsenfrüchte)<br>(Cultures mélan-<br>gées (céréales et<br>légumineuses)) |   |   |  |
| { zum Grünfutterge-<br>winn<br>(pour fourrage<br>vert)   | I a 16 a                                    | 107 324,1   | 4 931,6  |
| { zum Kornergewinn<br>(pour le grain)  | I a 16 b                                    | 214 892,4   | —  |
| Zwei oder mehr<br>Hülsenfrüchte<br>im Gemenge<br>(Mélange de deux<br>ou plusieurs lé-<br>gumineuses)   |   |   |  |
| { z. Unterflügen<br>(pour l'enfouis-<br>sement)  | I a 17 a                                    | 1 562,6   | 1 980,2  |
| { z. Drusch<br>(pour le battage)   | I a 17 b                                    | 22 882,2  | —  |
| { zu Futter<br>(pour le four-<br>rage)   | I a 17 c                                    | 6 533,8   | 952,2  |
| <i>A reporter</i>  |   | 16 046 100,5  | 85 482,8   |

## 2. — Répartition des terres labourables et des jardins (suite)

| Denomination original.  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Als Hauptfrucht<br>oder Hauptnutzung<br>des Jahres<br>(Superficie encultures<br>principales) | Als Nebennutzung<br>des Jahres<br>(Utilisations<br>accessories<br>dans l'année) |
|---|---|--|---|
|   |   | hectares   | hectares  |
| <i>Report . .</i>   |   | 16.046 100,5   | 85 482,8  |
| Nicht besonders genannte Arten von<br>Getreide oder Hulsenfruchten . .<br>( <i>Céréales et légumineuses non dé-</i><br><i>nommées</i> ) | I a 18                                      | 4.887,9  | 455,1   |
| <b>b) Hackfrüchte und Gemüse</b><br>( <i>Plantes sarclées et légumes</i> )  |   |  |   |
| Kartoffeln . . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )  | I b 1                                       | 3.241.848,6  | —   |
| Topinambur . . . . .<br>( <i>Topinambours</i> )   | I b 2                                       | 2.327,6  | 92,8  |
| als Futterrüben .<br>( <i>betteraves four-</i><br><i>ragères</i> )  | I b 3 a                                     | 498 193,8  | 3.739,6   |
| Zuckerrüben zur<br>Samengewin-<br>nung . . .<br>( <i>betteraves à su-</i><br><i>cre pour la se-</i><br><i>mence</i> )                   | I b 3 b                                     | 15.705,0   | —   |
| Zucker und Run-<br>kelrüben<br>( <i>Betteraves à su-</i><br><i>cre et betteraves</i><br><i>fourragères</i> )                            | I b 3 c                                     | 4.886,1  | —   |
| Futterrüben zur<br>Samengewin-<br>nung . . .<br>( <i>betteraves four-</i><br><i>ragères pour</i><br><i>la sémence</i> )                 | I b 3 d                                     | 460.940,3  | —   |
| Zur Zuckerfabri-<br>kation, . . .<br>( <i>betteraves à su-</i><br><i>cre pour la</i><br><i>production du</i><br><i>sucre</i> )          |   |  |   |
| Mohren (Wurzeln) . . . . .<br>( <i>Carottes</i> )   | I b 4                                       | 35.518,7   | 2.912,0   |
| <i>A reporter . . .</i>   |   | 20.310.408,5   | 92.682,3  |



## 2. — Répartition des terres labourables et des jardins (suite)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut                          | Als Hauptfrucht<br>oder Hauptnutzung<br>des Jahres<br>(Superficie en cultures<br>principales) | Als Nebennutzung<br>des Jahres<br>(Utilisations<br>accessorires<br>dans l'année) |
|--|--|---|--|
|  |  | hectares  | hectares   |
| <i>Report</i>  |  | 20.310 408,5  | 92.682,3   |
| Weisse (Wasser-) Ruben . . . .<br>( <i>Navets</i> )  | I b 5  | 34 575,9  | 231 095,5  |
| Kohlrüben (Wrucken, Steckrüben)<br>( <i>Choux - navets</i> )   | I b 6  | 168 978,8   | 5.873,8  |
| Kraut und Feldkohl . . .<br>( <i>Choux</i> )   | I b 7  | 87 800,2  | 1 520,4  |
| Andere feldmassig angebaute Hack-<br>fruchte oder Gemüse zusammen-<br>gef (Gurken, Zwiebeln, Spargeln,<br>Meerrettig, Blumenkohl, Kohlrabi<br>u s w) . . . . . | I b 8  | 42 444,5  | 792,4  |
| <i>(Autres plantes sarclées et légumes<br/>de grande culture (concombres, o-<br/>ignons, asperges, raves, choux-<br/>fleurs, choux-raves, etc.)</i>            |  |   |  |
| <i>c) Handelsgewächse<br/>(Plantes industrielles)</i>  |  |   |  |
| Raps, Rubsen, ( Winter . . . . .   | I c 1 a  | 69 733,4  | —  |
| Awehl, Bie- ( d'hiver )  |  |   |  |
| witz . . . . .   |  |   |  |
| (Coza, navets) ( Sommer . . . . .  | I c 1 b  | 3 002,6   | —  |
|  | ( d'été )  |   |  |
| Leindotter . . . . .   | I c 2  | 997,4   | 18,4   |
| ( <i>Cameline cultivée</i> )   |  |   |  |
| Mohn . . . . .   | I c 3  | 3 274,2   | —  |
| ( <i>Pavot</i> )   |  |   |  |
| Senf . . . . .<br>( <i>Moutarde</i> )  | zum Grünfutterm-<br>gewinn . . . . .<br>(pour le four-<br>rage vert) | I c 4 a   | 2.920,9  |
|  | zum Kornergewinn<br>(pour la produc-<br>tion des grains)             | I c 4 b   | 1.504,4  |
|  | zum Unterpflügen<br>(pour l'ensous-<br>sement)                       | I c 4 c   | 1.453,9  |
| <i>A reporter</i> . . . . .  |  | 20.727 094,7  | 339.145,5  |

## 2. — Répartition des terres labourables et des jardins (suite)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Als Hauptfrucht<br>oder Hauptnutzung<br>des Jahres<br>(Surperficie en cultures<br>principales) | Als Nebennutzung<br>des Jahres<br>(Utilisations<br>accessoires<br>dans l'année) |
|--|---|--|---|
|  |   | hectares   | hectares  |
| <i>Report</i> . .  |   | 20 727 094,7   | 339.145,5   |
| Flachs (Lein) . . . . .<br>( <i>Lin</i> )  | I c 5                                       | 33.662,5   | 76,4  |
| Hanf . . . . .<br>( <i>Chanvre</i> )   | I c 6                                       | 3 537,4  | 33,1  |
| Tabak . . . . .<br>( <i>Tabac</i> )  | I c 7                                       | 15 035,2   | 46,2  |
| Hopfen . . . . .<br>( <i>Houblon</i> )   | I c 8                                       | 37.435,0   | —   |
| Cichorien . . . . .<br>( <i>Chicorée</i> )   | I c 9                                       | 9.327,3  | 15,1  |
| Weberkarden (Kardendistel)<br>( <i>Cardé</i> )   | I c 10                                      | 99,4   | —   |
| Kummel . . . . .<br>( <i>Cumin</i> ).  | I c 11                                      | 364,9  | —   |
| Andere feldmassig angebaute Han-<br>delsgewächse zusammengefasst<br>(Aizneipflanzen, Gemusesamen,<br>Blumen und Blumensamen u s<br>w)<br>( <i>Autres plantes industrielles de gran-<br/>de culture</i> ) ( <i>plantes médicinales,<br/>fleurs et graines de fleurs, etc.</i> ) | I c 12                                      | 5.567,2  | 44,7  |
| d) Futterpflanzen<br>( <i>Plantes fourragères</i> )  |   |  |   |
| Klee aller Art { ( <i>pour le fourrage</i> )<br>( <i>Trèfle de toutes</i> )<br>espèces } ( <i>pour la production<br/>des grains</i> )  | I d 1 a                                     | (1) 1.759.800,4  | —   |
|  | I d 1 b                                     | 60.727,0   | —   |
| <i>A reporter</i> . .  |   | 22.652 651,0   | 339.361,0   |

(1) Chiffre calculé par différence.

## 2. — Répartition des terres labourables et des jardins (suite)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Als Hauptfrucht<br>oder Hauptnutzung<br>des Jahres<br>(Superficie en cultures<br>principales) | Als Nebennutzung<br>des Jahres<br>(Utilisations<br>accessoires<br>dans l'année) |
|--|---|---|---|
|  |   | hectares  | hectares  |
| Report. . .  |   | 22 652 651,0  | 339 361,0   |
| Luzerne . . . { (pour le fourrage)   | Id 2 a                                      | (1) 223.738,0   | —   |
| (Luzerne) . . . { (pour la production<br>des grains) . .   | Id 2 b                                      | 2 574,4   | —   |
| Esparsette . . . . . (Esparsette)  | Id 3  | 85.740,9  | —   |
| Klee, Luzerne, Esparsette - zwei oder<br>mehr von ihnen in gemischtem<br>Anbau . . . . .<br>(Trèfle, luzerne, esparsette - deux<br>ou plusieurs de ces plantes mélan-<br>gées) | Id 4  | 31.450,0  | 25 263,9  |
| Serradella . . . { (pour le fourrage)  | Id 5 a                                      | 114.786,3   | (1) 87.120,4  |
| (Serradelle) . . . { (pour l'enfouisse-<br>ment) . . . . .   | Id 5 b                                      | —   | 24 194,3  |
| Sporgel (Knörrich<br>Knehl) . . . { (pour le fourrage)   | Id 6 a                                      | 6.091,2   | (1) 32.605,1  |
| (Spergule) . . . { (pour l'enfouisse-<br>ment) . . . . .   | Id 6 b                                      | —   | 951,2   |
| Grassaat aller Art<br>einschl. Klee-<br>gras(Mischung<br>von Klee u.<br>Gras).<br>(Graminées de<br>toutes espèces y<br>compris le mé-<br>lange de trèfle<br>et de graminées)   | Id 7 a                                      | (1) 368.173,2   | —   |
|  | Id 7 b                                      | 3 577,8   | • —   |
| A reporter. . .  |   | 23 488.782,8  | 509.495,9   |

(1) Chiffre calculé par différence,

## 2. — Répartition des terres labourables et des jardins (fin)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Als Hauptfrucht<br>oder Hauptnutzung<br>des Jahres<br>(Superficie encultures<br>principales) | Als Nebennutzung<br>des Jahres<br>Utilisations<br>accessories<br>dans l'année |
|---|---|--|---|
|   |   | hectares   | hectares  |
| <i>Report. . .</i>  |   | 23.488.782,8   | 509 495,9   |
| e) Brache (nicht bestellte, in Sommer des Aufnahmejahres zur Brache beackerte Felder).<br>( <i>Jachère - champs non ensemencés mais labourés à l'époque du recensement</i> ).   | I e   | 1.230.625,9  | —   |
| f) Ackerweide (in Sommer des Aufnahmejahres nicht bestellte, auch nicht beackerte, jedoch z Weide benutzte Ackerfelder)<br>( <i>Champs pâturés - ni ensemencés, ni labourés à l'époque du recensement</i> ).  | I f   | 1 055.117,2  | —   |
| g) Haus-und Obstgärten (einschl. Baumschulen und privater Parkanlagen) und gartenmassig bebautes Feld, bei dem die den einzelnen Früchten gewidmete Fläche wegen zu starker Vermischung der Kultur nicht einzeln nachweisbar ist . . .<br>( <i>Jardins et vergers - y compris les pépinières et les parcs privés - et champs exploités en culture maraîchère dont la superficie sous les diverses cultures est inconnue à cause de leur grand voisinage</i> ) | II  | 482.787,1  | —   |
| Zusammen Acker-und Gartenländereien. . . . .<br>( <i>Totaux des terres labourables et jardins</i> )   |   | 26.257.313,0   | 509.495,9   |

## 3. — Recensement des arbres à fruits.

(*Vierteljahrshefte zur Statistik des deutschen Reiches* 1902, tome II, pages 231-232).

C'est en 1900 que pour la première fois fut effectuée dans toute l'Allemagne un recensement des arbres à fruits en même temps que ceux de l'utilisation du sol, de la population et du bétail. Le recensement ne donnait cependant que les pommiers, les poiriers, les pruniers et les cerisiers. Dans certains des États de l'Empire on recensa pourtant d'autres espèces (voir pages 226-227). Pour tous les arbres fruitiers recensés on ne tint compte que du nombre de pieds.

| E s p è c e s   | Nombre d'arbres |
|---|-----------------|
| Apfelbaume . . . . .<br>( <i>Pommiers</i> )                   | 52.332.087      |
| Birnbaume . . . . .<br>( <i>Poiriers</i> )                    | 25 116.266      |
| Pflaumen- (Zwetschgen) Baume . . . . .<br>( <i>Pruniers</i> ) | 69 392 817      |
| Kirschbaume . . . . .<br>( <i>Cerisiers</i> )                 | 21 547.683      |
| Total .   | 168 388 853     |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                     | Sigle de rappel<br>etabl<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoirs |
|------------------------------|--|---|--|
|                              |  | hectares                                  | hectares                                 |
| 1. — Céréales.               |  |   |  |
| Froment d'hiver . . . . .    | I a 1 a                                    | 1 907 735,9                               | —  |
| » d'été . . . . .            | I a 1 b                                    | 143.466,7                                 | —  |
| Épeautre d'hiver . . . . .   | I a 2 a                                    | 317 370,1                                 | —  |
| » d'été . . . . .            | I a 2 b                                    | 1 077,9                                   | —  |
| Engrain d'hiver . . . . .    | I a 3 a                                    | 3 449,6                                   | —  |
| » d'ete. . . . .             | I a 3 b                                    | 698,7                                     | —  |
| Seigle d'hiver. . . . .      | I a 4 a                                    | 5.844 477,6                               | 1.798,8                                  |
| » d'été . . . . .            | I a 4 b                                    | 137.159,9                                 |  |
| Orge d'hiver . . . . .       | I a 5 a                                    | 41 913 4                                  | 3 508,2                                  |
| » d'été . . . . .            | I a 5 b                                    | 1.664 551,1                               |  |
| Avoine . . . . .             | I a 6                                      | 4.104 903,1                               | 2.488,0                                  |
| Sarrasin . . . . .           | I a 7                                      | 117.968,7                                 | 720,6                                    |
| Millet . . . . .             | I a 8                                      | 2 844,0                                   | 34,6                                     |
| Mais pour le grain . . . . . | I a 9 b                                    | 5 976,5                                   | 36,0                                     |
| Metel d'hiver. . . . .       | I a 15 a                                   | 115.686,9                                 | 967,3                                    |
| » d'été . . . . .            | I a 15 b                                   | 233.534,1                                 |  |
| Total . . . . .              |  | 14.642.814,2                              | 9.553,5                                  |

## B. — Répartition établie par l'Institut

(suite)

| Cultures  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoirs |
|---|---|---|--|
|   |   | hectares                                  | hectares                                 |
| 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.                  |   |   |  |
| Trèfle de toutes espèces pour le fourrage . . . . .   | Id 1  | 1.759 800,4                               | —  |
| Luzerne pour le fourrage. .   | Id 2  | 223 738,0                                 | —  |
| Esparcette . . . . .  | Id 3  | 85.740,9                                  | —  |
| Trèfle, luzerne, esparcette mélangées   | Id 4  | 31.450,0                                  | 25.263,9                                 |
| Serradelle pour le fourrage . .   | Id 5 a                                      | 114.786,3                                 | 87.120,4                                 |
| Spergule pour le fourrage . .   | Id 6 a                                      | 6.091,2                                   | 32.605,1                                 |
| Graminées de toutes espèces y compris<br>le mélange de trèfle et de graminées pour le fourrage. . . | Id 7 a                                      | 368 173,2                                 | —  |
| Mais fourrage . . . . .   | Ia 9 a                                      | 49.148,2                                  | 1 240,2                                  |
| Fèves fourragères . . . . .   | Ia 12 b                                     | 152.859,8                                 | 486,7                                    |
| Vesces pour fourrage vert et foin.  | Ia 13 a                                     | 137.934,6                                 | 8.324,2                                  |
| Lupins fourragers . . . . .   | Ia 14 c                                     | 17.189,1                                  | 1.686,2                                  |
| Céréales et légumineuses pour fourrage vert . . . . .   | Ia 16 a                                     | 107 324,1                                 | 4.931,6                                  |
| Mélanges de légumineuses pour le fourrage . . . . .   | Ia 17 c                                     | 6 533,8                                   | 952,2                                    |
| Betteraves fourragères . . . . .  | Ib 3 a                                      | 498.193,8                                 | 3 739,6                                  |
| Moutarde pour le fourrage . . .   | Ic 4 a                                      | 2 920,9                                   | 4.631,6                                  |
| Total. . .  |   | 3 561 884,3                               | 170 981,7                                |

## B. — Répartition établie par l'Institut

(suite)

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoires |
|--|---|---|---|
|  |   | hectares                                  | hectares                                  |
| 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères. |   |   |   |
| A. — Plantes alimentaires                                |   |   |   |
| Pois . . . . .   | I a 10                                      | 236.171,8                                 | 5.204,1                                   |
| Lentilles . . . . .                                      | I a 11                                      | 18.995,5                                  | 113,2                                     |
| Fèves comestibles . . . . .                              | I a 12 a                                    | 7.984,2                                   | 108,8                                     |
| Pommes de terre . . . . .                                | I b 1                                       | 3.241.848,6                               | —   |
| Topinambours. . . . .                                    | I b 2                                       | 2.327,6                                   | 92,8                                      |
| Carottes . . . . .                                       | I b 4                                       | 35.518,7                                  | 2.912,0                                   |
| Navets. . . . .  | I b 5                                       | 34.575,9                                  | 231.095,5                                 |
| Choux-navets . . . . .                                   | I b 6                                       | 168.978,8                                 | 5.873,8                                   |
| Choux . . . . .  | I b 7                                       | 87.800,2                                  | 1.520,4                                   |
| B — Plantes industrielles.                               |   |   |   |
| Betteraves à sucre pour le sucre . . . . .               | I b 3 d                                     | 460.940,3                                 | —   |
| Colza, navette d'hiver . . . . .                         | I c 1 a                                     | 69.733,4                                  | —   |
| » » d'été . . . . .                                      | I c 1 b                                     | 3.002,6                                   | —   |
| Caméline. . . . .  | I c 2                                       | 997,4                                     | 18,4                                      |
| Pavot . . . . .  | I c 3                                       | 3.274,2                                   | —   |
| Moutarde pour les graines. . . . .                       | I c 4 b                                     | 1.504,4                                   | 49,9                                      |
| A reporter . . . . .                                     |   | 4.373 653,6                               | 246 988,9                                 |



## B. — Répartition établie par l'Institut

(suite)

| Cultures | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoiries |
|----------|---|---|--|
|          |   | hectares                                  | hectares                                   |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères (suite).

|  |          |             |           |
|--|----------|-------------|-----------|
| <i>Report</i>  |          | 4 373 653,6 | 246 988,9 |
| Lin . . . . .  | I c 5    | 33.662,5    | 76,4      |
| Chanvre . . . . .  | I c 6    | 3 537,4     | 33,1      |
| Tabac . . . . .  | I c 7    | 15.035,2    | 46,2      |
| Houblon . . . . .  | I c 8    | 37.435,0    | —         |
| Chicoree   | I c 9    | 9.327,3     | 15,1      |
| Carde . . . . .  | I c 10   | 99,4        | —         |
| Cumin . . . . .  | I c 11   | 364,9       | —         |
| Autres plantes industrielles . . . . .                           | I c 12   | 5.567,2     | 44,7      |
| <i>C. — Cultures pour la semence.</i>                            |          |             |           |
| Vesces pour la graine . . . . .                                  | I a 13 b | 101.930,0   | 263,6     |
| Lupin pour le battage . . . . .                                  | I a 14 b | 120.877,4   | —         |
| Betteraves à sucre pour la semence . . . . .                     | I b 3 b  | 15.705,0    | —         |
| Betteraves fourragères pour la semence . . . . .                 | I b 3 c  | 4.886,1     | —         |
| Trèfle de toutes espèces pour la production des grains . . . . . | I d 1 b  | 60.727,0    | —         |
| <i>A reporter.</i> . . . .                                       |          | 4 782.808,0 | 247 168,0 |

## B — Répartition établie par l'Institut

(suite)

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoiries |
|--|---|---|--|
|  |   | hectares                                  | hectares                                   |
| 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères ( <i>fin</i> ).  |   |   |  |
| <i>Report.</i>   |   | 4 782.808,0                               | 247 468,0                                  |
| Luzerne pour la production des grains  | I d 2 b                                     | 2.574,4                                   | —  |
| Graminées de toutes espèces y compris<br>le mélange de trèfle et de graminées<br>pour la production des grains | I d 7 b                                     | 3 577,8                                   | —  |
| D — <i>Jachères, engrais verts,<br/>champs pâturés</i>   |   |   |  |
| Lupin pour l'enfouissement   | I a 14 a                                    | 207.000,6                                 | 50.638,3                                   |
| Mélange de légum pour l'enfouiss   | I a 17 a                                    | 1 562,6                                   | 1.980,2                                    |
| Moutarde pour l'enfouissement  | I c 4 c                                     | 1 453,9                                   | 2 481,2                                    |
| Champs pâturés   | I f   | 1 055 117,2                               | —  |
| Jachères   | I e   | 1.230.625,9                               | —  |
| Seiadelle pour l'enfouissement   | I d 5 b                                     | —   | 24 194,3                                   |
| Speigule pour l'enfouissement  | I d 6 b                                     | —   | 951,2                                      |
| E. — <i>Autres classifications<br/>ou classifications trop générales</i>                                       |   |   |  |
| Céréales et légumineuses pour le grain   | I a 16 b                                    | 214 892,4                                 |  |
| Mélange de légum pour le battage   | I a 17 b                                    | 22.882,2                                  |  |
| Céréales et légumineuses non dénom-<br>mées . . . . .  | I a 18                                      | 4 887,9                                   | 455,1                                      |
| Autres plantes saclées de grande<br>culture . . . . .  | I b 8                                       | 42.444,5                                  | 792,4                                      |
| Total .  |   | 7 569 827,4                               | 328 960,7                                  |

## B. — Répartition établie par l'Institut

(fin)

| Categories                              | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie  |
|---|---|-------------|
|   |   | hectares    |
| <b>4. — Prés naturels et pâturages.</b> |   |             |
| Prés . . . . .                          | III   | 5.956.164,1 |
| Pâturages . . . . .                     | IV-V  | 2.706.710,5 |
| Total . . . . .                         |   | 8.662.874,6 |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives

|                     |        |           |
|---------------------|--------|-----------|
| Vignobles . . . . . | VI-VII | 135.210,0 |
| Jardins . . . . .   | II     | 482.787,1 |
| Total . . . . .     |        | 617.997,1 |

Ce dernier chiffre comprend aussi la superficie de certaines cultures maraîchères, qui devaient figurer dans notre catégorie des terres labourables.

Il faut aussi mentionner que manquent les données relatives à la superficie occupée par les arbres à fruits dont le recensement de 1900 a fourni seulement le nombre de pieds pour les espèces suivantes : *pommiers* 52 332 087, *poiriers* 25 116 266, *pruniers* 69 392.817; *cerisiers* 21 547 683

## 6. — Bois et forêts.

|                          |      |              |
|--------------------------|------|--------------|
| Bois et forêts . . . . . | VIII | 13.995.868,5 |
|--------------------------|------|--------------|

9 861 hectares de cette superficie ont été utilisés pendant l'été 1900 pour certaines cultures agricoles temporaires (*Feldwaldwirtschaft*).

## 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|                           |   |             |
|---------------------------|---|-------------|
| Terres incultes . . . . . | X | 2.102.189,9 |
|---------------------------|---|-------------|

La plus grande partie de cette surface figurait parmi les pâturages dans les recensements précédents de l'Allemagne, nous l'avons donc considérée toute entière comme superficie productive bien qu'elle comprenne aussi les carrières de pierre, d'argile, etc.

## 8. — Superficie improductive.

|  |    |             |
|--|----|-------------|
| Terrains bâtis (y compris les cours intérieures) . . . . . | IX | 521.756,7   |
| Routes, cimetières, parcs publics, eaux, etc . . . . .     | XI | 2.389.272,2 |
| Total . . . . .  |    | 2.911.028,9 |

Comme la surface des parcs publics n'est pas indiquée séparément, nous n'avons pas pu la comprendre dans la superficie productive. D'ailleurs cette superficie doit être relativement très faible.

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares     | hectares     |
|---|--------------|--------------|
| 1. Céréales . . . . .   | 14.642.814,2 |              |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables . . | 3.561.884,3  |              |
| 3. Autres cultures des terres labourables et jachères . . . . .                     | 7.569 827,4  |              |
| Terres labourables. . .   |              | 25.774.525,9 |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .  |              | 8 662 874,6  |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                   |              | 617 997,1    |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |              | 13.995.868,5 |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                            |              | 2 102 489,9  |
| Total superficie productive. . .  |              | 51.153.756,0 |
| 8 Superficie improductive . . . . .   |              | 2.911.028,9  |
| Superficie du territoire (1). . .   |              | 54 064 784,9 |

(1) Recensement de 1900, selon celui de 1910 la superficie est de 54 085 762 hectares

Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures  
(cultures dérobées et autres)

|  | Dans les terres labourables | Dans d'autres catégories de cultures (dans les bois, voir sigle VIII) |
|--|-----------------------------|---|
|  | hectares                    | hectares  |
| Céréales. . . . .  | 9.553,5                     | 9.861   |
| Prairies artificielles et autres cultures fourragères. . . . . | 170.981,7                   |   |
| Autres cultures et jachères. . . . .                           | 328 960,7                   |   |
| Total. . .   | 509.495,9                   | 9.861   |

## 2. — AUTRICHE.

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1911.

L'Autriche possède un recensement des exploitations agricoles, exécuté la première fois en 1902, et une statistique agricole annuelle. Le premier donne, en outre de la répartition et de l'étendue des entreprises agricoles, des modes de propriété, du nombre des travailleurs, etc, une répartition en grands groupes des exploitations par rapport aux cultures. La statistique agricole annuelle, donne chaque année les superficies affectées aux différentes cultures ainsi que leur production. Les données sont publiées dans le « *Statistisches Jahrbuch des K. K. Ackerbau - Ministeriums* » et le total de celles concernant les surfaces cadre exactement avec la superficie territoriale du pays. Nous reproduisons ci-dessous la répartition d'après le *Statistisches Jahrbuch* de 1911.

#### 1. — Répartition du territoire en grandes catégories (pages 20-21)

| Denomination originale   | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|--|------------|
|  |  | hectares   |
| Aecker . . . . .<br>( <i>Champs</i> )  | I  | 10 631.992 |
| Wiesen . . . . .<br>( <i>Prés</i> )  | II   | 3 066.165  |
| Garten . . . . .<br>( <i>Jardins</i> )   | III  | 338 622    |
| Weingarten . . . . .<br>( <i>Vignobles</i> )   | IV   | 221 969    |
| Ohven-, Maulbeerbaum-, Kastanien- und Lorbeerbaum-<br>land . . . . .<br>( <i>Oliviens, mûriers, châtaigniers et lauriers</i> ) | V  | 41 176     |
| Hutweiden . . . . .<br>( <i>Pâturages</i> )  | VI   | 2 710 249  |
| <i>A reporter . . . . .</i>  |  | 17 010.173 |

## 1. — Répartition du territoire en grandes catégories

(fin)

| Denomination originale   | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|--|------------|
|  |  | hectares   |
| <i>Report</i>  |  | 17 010.173 |
| Alpen<br>( <i>Alpes</i> )  | VII  | 1.412 125  |
| Waldungen<br>( <i>Forêts</i> )   | VIII   | 9 780.700  |
| Seen, Sumpfe und Teiche<br>( <i>Lacs, marais, étangs</i> )   | IX   | 100 792    |
| <b>Summe der Kulturfleichen</b><br>( <i>Superficie cultivée</i> )  |  | 28 303.790 |
| Bauarea und Hofräume, unproduktive Grundflächen<br>und sonstige steuerfreie Flächen<br>( <i>Terrains bâtis et cours intérieures, superficie im-<br/>productive et autre superficie non imposée</i> ) | X  | 1 697.003  |
| <b>Gesamt-Flächen</b><br>( <i>Superficie totale</i> )  |  | 30.000.793 |

## 2 — Répartition des terres labourables

(pages 88-105).

| Denomination originale       | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par<br>l'Institut | Erste Frucht<br>( <i>première récolte</i> ) | Zweite Frucht<br>( <i>deuxième récolte</i> ) |
|------------------------------|---|---|--|
|                              |   | hectares                                    | hectares                                     |
| Weizen<br>( <i>Froment</i> ) | I a 1   | 1.215 090                                   | —  |
| Spelz<br>( <i>Épeautre</i> ) | I a 2   | 6 063                                       | —  |
| Roggen<br>( <i>Seigle</i> )  | I a 3   | 2.021.345                                   | —  |
| <i>A reporter</i>            |   | 3.242.498                                   | —  |

## 2 — Répartition des terres labourables

(suite)

| Denomination originale                           | Sigle<br>derappel<br>etabli<br>par<br>l'Institut | Erste Frucht<br>(première récolte) | Zweite Frucht<br>(deuxième récolte) |
|--|--|------------------------------------|-------------------------------------|
|  |  | hectares                           | hectares                            |
| <i>Report . .</i>                                |  | 3 242 498                          | —                                   |
| Gerste . . . . .<br>(Orge)                       | I a 4  | 1 096 677                          | —                                   |
| Hafer . . . . .<br>(Avoine)                      | I a 5  | 1 878 058                          | —                                   |
| Mais . . . . .<br>(Mais)                         | I a 6  | 300 592                            | 2.221                               |
| Mengfrucht . . . . .<br>(Métail)                 | I a 7  | 38 612                             | —                                   |
| Buchweizen . . . . .<br>(Sarrasin)               | I a 8  | 68 502                             | 83 282                              |
| Hirse und Sorgho . . . . .<br>(Millet et sorgho) | I a 9  | 35 436                             | 192                                 |
| Körnerfrüchte . . . . .<br>(Céréales)            | I a  | 6 660 375                          | 85.695                              |
| Hülsenfrüchte . . . . .<br>(Légumineuses)        | I b  | 253 332                            | —                                   |
| Raps und Rubsen . . . . .<br>(Colza et navette)  | I c 1  | 14 804                             | —                                   |
| Leindotter . . . . .<br>(Cameline cultivée)      | I c 2  | 147                                | —                                   |
| Mohn . . . . .<br>(Pavot)                        | I c 3  | 8.279                              | —                                   |
| Anis und Fenchel . . . . .<br>(Anis et fenouil)  | I c 4  | 131                                | —                                   |
| <i>A reporter, . .</i>                           |  | 23.361                             | —                                   |
|  |  | 6.913.707                          | 85.695                              |

## 2. — Répartition des terres labourables

(suite)

| Denomination originale:   | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par<br>l'Institut | Ers'te Frucht<br>(première récolte) | Zweite Frucht<br>(deuxième récolte) |
|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
|   |   | hectares                            | hectares                            |
| <i>Reports</i> . . . . .  |   | 23.361                              | —                                   |
|   |   | 6 913 707                           | 85 695                              |
| Sonnenblumen . . .<br>( <i>Tournesol</i> )  | I c 5   | 123                                 | —                                   |
| Öelgewächse und Samen<br>( <i>Plantes oléagineuses et<br/>graines</i> )             | I c   | 23 484                              | —                                   |
| Lein . . . . .  | I d 1   | 38 399                              | —                                   |
| Hanf . . . . .<br>( <i>Chanvre</i> )  | I d 2   | 21 894                              | —                                   |
| Weberkarden<br>( <i>Cardes</i> )  | I d 3   | 516                                 | —                                   |
| Chrysanthemum . . .<br>( <i>Chrysanthème</i> )                                      | I d 4   | 1 595                               | —                                   |
| Tabak . . . . .<br>( <i>Tabac</i> )   | I d 5   | 4 056                               | —                                   |
| Hopfen . . . . .<br>( <i>Houblon</i> )  | I d 6   | 19 919                              | —                                   |
| Gespinst- und Handelspflanzen<br>( <i>Plantes textiles et indus-<br/>trielles</i> ) | I d   | 86 379                              | —                                   |
| Kartoffeln . . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )                                  | I e 1   | 1 257 787                           | —                                   |
| Zuckerruben . . . . .<br>( <i>Betteraves à sucre</i> )                              | I e 2   | 249 097                             | —                                   |
| Zichorne . . . . .<br>( <i>Chicorée</i> )   | I e 3   | 6.179                               | —                                   |
| <i>A reporter</i> . . . . .   |   | 1.513.063                           | —                                   |
|   |   | 7.023.570                           | 85.695                              |



## 2. — Répartition des terres labourables

(fin)

| Denomination originale  | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par<br>l'Institut | Erste Frucht<br>(première récolte) | Zweite Frucht<br>(deuxième récolte) |
|---|---|------------------------------------|-------------------------------------|
|   |   | hectares                           | hec ares                            |
| <i>Reports</i>  |   | 1 513 063                          | —                                   |
|   |   | 7 023 570                          | 85 695                              |
| Futterrüben . . . . .<br>( <i>Bettiraves fourragères</i> )  | I e 4   | 162 134                            | 60 338                              |
| Kraut . . . . .<br>( <i>Choux</i> )   | I e 5   | 58.291                             | 3 286                               |
| Kurbis . . . . .<br>( <i>Courges</i> )  | I e 6   | 5 345                              | —                                   |
| Knollen, Wurzelfrüchte und<br>Kraut . . . . .<br>( <i>Racines, tubercules,<br/>et choux</i> )                               | I e   | 1 738 833                          | 63 624                              |
| Kleeheu und Grummet . . . . .<br>( <i>Trèfle et regain</i> )  | I f 1 a   | 1.075 628                          | —                                   |
|   | I f 1 b   | 93 892                             | —                                   |
| Mengfutter, Wickfutter, etc . . . . .<br>( <i>Mélange de graminées et légu-<br/>mineuses fourragères</i> )                  | I f 2   | 201 542                            | 24 825                              |
| Eggartenfläche vom Ackerland . . . . .<br>( <i>Champs pâturés et fauchés</i> )  | I f 3   | 135 754                            | —                                   |
| Futterpflanzen und Eggärten . . . . .<br>( <i>Plantes fourragères et<br/>champs pâturés et fauchés</i> )                    | I f   | 1 506 816                          | 24.825                              |
| Nicht benannte Handelspflanzen<br>und Gemüse . . . . .<br>( <i>Plantes industrielles et lé-<br/>gumes non dénommés</i> )(1) | I g   | 18.850                             | —                                   |
| Brache . . . . .<br>( <i>Jachère</i> )(2)   | I h   | 343.923                            | —                                   |
| Gesamt- Ackerland . . . . .<br>( <i>Superficie totale des terres<br/>labourables</i> )                                      |   | 10.631.992                         | 174 144                             |

(1) À la page 105 de la source, cette catégorie est dénommée: «Gemüse und sonstige kleine Kulturen» (legumes et autres plantes de petite culture).

(2) À la page 99 de la source, cette catégorie est dénommée: «Fläche der nicht benannten Kulturen und der Brache» (jachère et cultures non spécifiées).

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoirs |
|----------------------------|---|---|--|
|                            |   | hectars                                   | hectares                                 |
| 1 — Céréales.              |   |   |  |
| Froment .                  | I a 1                                       | 1.215.090                                 | —  |
| Épeautre . . . . .         | I a 2                                       | 6 063                                     | —  |
| Seigle .                   | I a 3                                       | 2.021 345                                 | —  |
| Orge .                     | I a 4                                       | 1.096.677                                 | —  |
| Avoine . . . . .           | I a 5                                       | 1.878 058                                 | —  |
| Mais . . . . .             | I a 6                                       | 300.592                                   | 2 221                                    |
| Méteil . . . . .           | I a 7                                       | 38.612                                    | —  |
| Sarrasin .                 | I a 8                                       | 68.502                                    | 83.282                                   |
| Millet et sorgho . . . . . | I a 9                                       | 35.436                                    | 192                                      |
| Total. . .                 |   | 6.660.375                                 | 85.695                                   |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|   |         |           |        |
|---|---------|-----------|--------|
| Betteraves fourragères  | I e 4   | 162.134   | 60.338 |
| Trèfle et regain pour le fourrage                               | I f 1 a | 1.075.628 | —      |
| Mélange de graminées et légumi-<br>neuses fourragères . . . . . | I f 2   | 201.542   | 24 825 |
| Total. .  |         | 1.439.304 | 85.163 |

## B. — Répartition établie par l'Institut

(suite)

| Cultures | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>de cultures<br>accessoires |
|----------|---|---|--|
|          |   | hectares                                  | hectares                                 |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

|   |        |           |       |
|---|--------|-----------|-------|
| <i>A — Plantes alimentaires</i>   |        |           |       |
| Legumineuses . . . . .  | I b    | 253 332   | —     |
| Pommes de terre . . . . .   | I e 1  | 1 257.787 | —     |
| Choux . . . . .   | I e 5  | 58 291    | 3.286 |
| Courges . . . . .   | I e 6  | 5 345     | —     |
| <i>B — Plantes industrielles.</i>   |        |           |       |
| Colza et navette . . . . .  | I c 1  | 14.804    | —     |
| Cameline cultivée . . . . .   | I c 2  | 147       | —     |
| Pavot . . . . .   | I c 3  | 8.279     | —     |
| Anis et fenouil . . . . .   | I c 4  | 131       | —     |
| Tournesol . . . . .   | I c 5  | 123       | —     |
| Lin . . . . .   | I d 1  | 38 399    | —     |
| Chanvre . . . . .   | I d 2  | 21 894    | —     |
| Cardes . . . . .  | I d 3  | 516       | —     |
| Chrysanthème . . . . .  | I d 4  | 1 595     | —     |
| Tabac . . . . .   | I d 5  | 4 056     | —     |
| Houblon . . . . .   | I d 6  | 19.919    | —     |
| Betteraves à sucre . . . . .  | I e 2  | 249.097   | —     |
| Chicorée . . . . .  | I e 3  | 6 179     | —     |
| <i>C. — Culture pour la semence.</i>                                      |        |           |       |
| Trèfle et regain pour la production<br>des grains . . . . .               | If 1 b | 93.892    | —     |
| <i>D. — Jachères, engrais verts,<br/>champs pâturés.</i>                  |        |           |       |
| Jachères . . . . .  | I h    | 343 923   | —     |
| Champs pâturés et fauchés . . . . .                                       | If 3   | 135.754   | —     |
| <i>E. — Autres classifications<br/>ou classifications trop générales.</i> |        |           |       |
| Plantes industrielles et légumes non<br>dénommés . . . . .                | I g    | 18 850    | —     |
| Total . . . . .   |        | 2.532 313 | 3 286 |

## B. — Répartition établie par l'Institut

(fin)

| Categories                       | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|----------------------------------|---|------------|
|                                  |   | h ares     |
| 4. — Prés naturels et pâturages. |   |            |
| Pres . . . . .                   | II  | 3.066 165  |
| Pâturages . . . . .              | VI  | 2 710 249  |
| Alpes . . . . .                  | VII   | 1 412.125  |
| Total . . . . .                  |   | 7 188 539  |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives

|   |     |         |
|---|-----|---------|
| Vignobles . . . . .                                   | IV  | 221 969 |
| Oliviers, mûriers, châtaigniers et lauriers . . . . . | V   | 41 176  |
| Jardins . . . . .                                     | III | 338 622 |
| Total . . . . .                                       |     | 601.767 |

Dans les jardins (*Garten*) on comprend les parcs des particuliers et une partie, d'étendue indéterminée, des parcs publics. Le reste de ces deinceps figure dans la superficie improductive.

## 6. — Bois et forêts.

|                  |      |           |
|------------------|------|-----------|
| Forêts . . . . . | VIII | 9.780.700 |
|------------------|------|-----------|

## 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|                                |    |         |
|--------------------------------|----|---------|
| Lacs, marais, étangs . . . . . | IX | 100 792 |
|--------------------------------|----|---------|

Sous cette dénomination la statistique autrichienne comprend les lacs, les étangs et les marais qui fournissent des produits agricoles ou du poisson. Ceux qui ne donnent rien figurent dans la superficie improductive.

## 8. — Superficie improductive.

|  |   |           |
|--|---|-----------|
| Terrains bâtis et cours intérieures, superficie improductive et autre superficie non imposée . . . . . | X | 1.697.003 |
|--|---|-----------|

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares  | hectares   |
|---|-----------|------------|
| 1. Céréales . . . . .   | 6.660.375 |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . | 1.439.304 |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                    | 2 532.313 |            |
| Terres labourables. . .   |           | 10 631.992 |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .   |           | 7.188 539  |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                     |           | 601.767    |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |           | 9 780.700  |
| 7 Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                               |           | 100.792    |
| Total superficie productive. .  |           | 28 303.790 |
| 8. Superficie improductive . . . . .  |           | 1.697.003  |
| Superficie du territoire (1). . .   |           | 30.000.793 |

(1) Chiffre provenant du cadastre, selon la Commission centrale de Statistique la superficie est de 30.000 458 hectares

Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures  
(cultures dérobées et autres).

|   |     |         |
|---|-----|---------|
| Céréales . . . . .  | ha. | 85.695  |
| Prairies artificielles et autres cultures fourragères des<br>terres labourables . . . . . | »   | 85.163  |
| Autres cultures des terres labourables et jachères . .                                    | »   | 3.286   |
| Total. . .  | ha. | 174.144 |

### 3. — HONGRIE.

#### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1910.

Le Royaume de Hongrie possède une statistique agricole annuelle donnant la superficie et la production de toutes les cultures des *terres labourables*, des *vignes* et des *forêts*, ce qui ne constitue qu'une partie du territoire. Ces résultats sont publiés dans l'*Annuaire statistique hongrois*. Nous reproduisons ci-après dans les tableaux 1, 2 et 3 les chiffres qui se rapportent à l'année 1910 respectivement pour les terres labourables, les vignes et les forêts et qui sont tirés de l'Annuaire de la même année.

Pour les autres grandes catégories, il n'y a pas de statistique agricole annuelle et l'on doit se borner à reproduire les chiffres de l'arpentage cadastral que l'on trouve dans un petit tableau des annuaires (page 87 de l'Annuaire 1910). Ce tableau fournit une répartition complète du territoire, mais nous croyons inutile de le reproduire dans son intégrité

1<sup>o</sup>) parce que les trois chiffres des terres labourables, des vignes et des forêts ne coïncident pas avec ceux de la statistique agricole annuelle qui est bien plus détaillée,

2<sup>o</sup>) parce que le chiffre de la superficie totale du Royaume, fourni par le même tableau, est considéré par le Gouvernement comme moins exact que celui donné à la page 12 (32.485.700 hectares).

Nous nous bornons par conséquent à prendre de ce tableau les chiffres des jardins, des prés, des pâturages et des roseaux, et nous calculons par différence le chiffre des terres improductives. Le Gouvernement hongrois a approuvé ce procédé.

#### 1 — Répartition des terres labourables et jachères (page 88)

| Denomination originale                    | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| Froment d'automne et de printemps . . . . | I a   | 3 838.493  |
| Seigle d'automne et de printemps . . . .  | I b   | 1.149 503  |
| Méteil . . . . .                          | I c   | 90.236     |
| Oige d'automne et de printemps . . . . .  | I d   | 1 181.511  |
| <i>A reporter.</i> . .                    |   | 6.259.743  |

## 1. — Répartition des terres labourables et jachères (suite)

| Dénomination originale                     | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <i>Réport</i>                              |   | 6 259 743  |
| Avoine . . . . .                           | I e   | 1 185 359  |
| Millet . . . . .                           | I f   | 39 255     |
| Sarrasin . . . . .                         | I g   | 6 277      |
| Pois . . . . .                             | I h   | 12 191     |
| Fèves . . . . .                            | I i   | 26 044     |
| Lentilles . . . . .                        | I j   | 6 703      |
| Mais (graines) . . . . .                   | I k   | 2 863 826  |
| Pommes de terre . . . . .                  | I l   | 694 545    |
| Betteraves à sucre . . . . .               | I m   | 119 540    |
| Betteraves fourragères . . . . .           | I n   | 209 638    |
| Colza d'automne et de printemps . . . . .  | I o   | 31 950     |
| Houblon . . . . .                          | I p   | 926        |
| Tabac . . . . .                            | I q   | 50 800     |
| Chanvre . . . . .                          | I r   | 63 646     |
| Lin . . . . .                              | I s   | 15 818     |
| Mais à fourrage . . . . .                  | I t   | 97 665     |
| Vescès, pois et seigle d'automne . . . . . | I u   | 29 892     |
| <i>A reporter</i> . . . . .                |   | 11 713 818 |

## 1. — Répartition des terres labourables et jachères.

(fin)

| Denomination originale                     | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l' Institut | Superficie |
|--|--|------------|
|  |  | hectares   |
| <i>Report</i> .                            |  | 11.713 818 |
| Vesces de printemps, trémois . . . . .     | I v  | 453 876    |
| Trèfle. . . . .                            | I w  | 424 148    |
| Luzerne . . . . .                          | I x  | 229.452    |
| Esparcette . . . . .                       | I y  | 35 388     |
| Moha . . . . .                             | I z  | 50 892     |
| Autres produits . . . . .                  | I z'   | 169 261    |
| Total de la superficie ensemencée          |  | 13 076 835 |
| Superficie restée en jachère . . .         | I z''  | 1.159.572  |
| Superficie totale des terres labourables . |  | 14.236.407 |

## 2. — Vignes (Annuaire 1910, page 108)

|  |    |         |
|--|----|---------|
| <b>Hongrie proprement dite</b>                                       |    |         |
| Vignes sur terrain sablonneux, exemptes d'infection. . . . .         |    | 125.483 |
| Vignes de régions monta- { européennes                               |    | 47.317  |
| gneuses, non exemptes { américaines . .                              |    | 82,768  |
| d'infection. . . . .   |    |         |
| Vignes sur terrains plats { européennes .                            |    | 32 565  |
| et pleins, non exemptes { américaines . .                            |    | 17 019  |
| d'infection . . . . .  |    |         |
| Total. . .   |    | 305.152 |
| <b>Croatie-Slavonie.</b>   |    |         |
| Vignes sur terrains exempts et non exempts d'infection (1) . . . . . |    | 44 959  |
| Total du Royaume .   | II | 350.111 |

(1) Les données détaillées font défaut.



## 3. — Forêts (Annuaire 1910, page 133).

| Dénomination originale             | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------------------------------|---|------------|
|                                    |   | hectares   |
| Forêts de chênes . . . . .         |   | 2.373 703  |
| » de hêtres et d'autres feuillus . |   | 4 693 000  |
| » de résineux . . . . .            |   | 1,936 996  |
| Total                              | III   | 9 003 699  |

## 4. — Autres catégories du territoire

(Chiffres de l'arpentage du cadastre, page 87 de l'Annuaire 1910).

|                     |     |           |
|---------------------|-----|-----------|
| Jardins . . . . .   | IV  | 427 492   |
| Prés . . . . .      | V   | 3 191 686 |
| Pâturages . . . . . | VI  | 3 977 022 |
| Roseaux . . . . .   | VII | 66 254    |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| 1. — Céréales.<br>(dans l'année 1910)   |   |            |
| Froment . . . . .   | Ia  | 3 838 493  |
| Seigle . . . . .  | Ib  | 1 149 503  |
| Meteil . . . . .  | Ic  | 90 236     |
| Oige . . . . .  | Id  | 1 181 511  |
| Avoine . . . . .  | Ie  | 1 185 359  |
| Millet . . . . .  | If  | 39 255     |
| Sarrasin . . . . .  | Ig  | 6 277      |
| Mais (graines) . . . . .  | Ik  | 2 863 826  |
| Total   |   | 10 354 460 |
| 2 — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables<br>(dans l'année 1910) |   |            |
| Betteraves fourragères . . . . .  | In  | 209 638    |
| Mais à fourrage . . . . .   | It  | 97 665     |
| Vescs, pois et seigle d'automne . . . . .   | Iu  | 29 892     |
| Vescs de printemps, trimois . . . . .   | Iv  | 453 876    |
| Trèfle . . . . .  | Iw  | 424 148    |
| Luzerne . . . . .   | Ix  | 229 452    |
| Esparcette . . . . .  | Iy  | 35 388     |
| Moha . . . . .  | Iz  | 50 892     |
| Total   |   | 1 530 951  |

## B — Répartition établie par l'Institut

(suite)

| Cultures  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.<br>(dans l'année 1910) |   |            |
| A. — <i>Plantes alimentaires</i>  |   |            |
| Pois . . . . .  | I h   | 12 191     |
| Fèves . . . . .   | I i   | 26 044     |
| Lentilles . . . . .   | I j   | 6 703      |
| Pommes de terre . . . . .   | I l   | 694 545    |
| B — <i>Plantes industrielles.</i>   |   |            |
| Betteraves à sucre . . . . .  | I m   | 119 540    |
| Colza d'automne et de printemps . . . . .                                       | I o   | 31 950     |
| Houblon . . . . .   | I p   | 926        |
| Tabac . . . . .   | I q   | 50 800     |
| Chanvre . . . . .   | I r   | 63 646     |
| Lin . . . . .   | I s   | 15 818     |
| D — <i>Jachères, engrais verts, champs pâturés</i>                              |   |            |
| Jachères . . . . .  | I z''                                       | 1 159 572  |
| E. — <i>Autres classifications ou classifications trop générales.</i>           |   |            |
| Autres produits . . . . .   | I z'  | 169 261    |
| Total . . . . .   |   | 2 350 996  |

## B — Répartition établie par l'Institut

(fin)

| Cat e g o r i e s | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|-------------------|---|------------|
|                   |   | hectares   |

## 4. — Prés naturels et pâturages (d'après le cadastre)

|                     |       |           |
|---------------------|-------|-----------|
| Prés . . . . .      | V     | 3 191.686 |
| Pâturages . . . . . | VI    | 3 977 022 |
|                     | Total | 7 168 708 |

## 5 — Cultures arborescentes et arbustives (d'après le cadastre)

|                  |       |         |
|------------------|-------|---------|
| Vignes . . . . . | II    | 350.111 |
| Jardins. . . . . | IV    | 427 492 |
|                  | Total | 777 603 |

## 6 — Bois et forêts (d'après le cadastre)

|                 |     |           |
|-----------------|-----|-----------|
| Forêts. . . . . | III | 9 003 699 |
|-----------------|-----|-----------|

## 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives (d'après le cadastre)

|                   |     |        |
|-------------------|-----|--------|
| Roseaux . . . . . | VII | 66.254 |
|-------------------|-----|--------|

## 8. — Superficie improductive.

Nous calculons cette superficie par différence entre la superficie totale du territoire (32 485 700 hectares) et la somme des catégories précédentes (31.252.671 hectares). Il ressort qu'elle est de 1.233 029 hectares. Le Gouvernement a approuvé ce chiffre.

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares   | hectares   |
|--|------------|------------|
| 1. Céréales. . . . .   | 10.354.460 |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . | 1 530.951  |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables et<br>jachères . . . . .                   | 2.350.996  |            |
|  |            |            |
| Terres labourables (dans l'année 1910).  |            | 14 236.407 |
| 4. Prés naturels et pâturages (d'après le cadastre) . .                              |            | 7.168.708  |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives (d'après le cadastre).                       |            | 777 603    |
| 6. Bois et forêts (d'après le cadastre). . . . .                                     |            | 9 003.699  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives (d'après le<br>cadastre) . . . . .  |            | 66 254     |
|  |            |            |
| Total superficie productive. .   |            | 31.252.671 |
| 8. Superficie improductive . . . . .   |            | 1.233.029  |
|  |            |            |
| Superficie du territoire. .  |            | 32.485 700 |

## 4. — BELGIQUE.

### A. — Répartition d'après le recensement général agricole de 1895.

La Belgique a un recensement agricole général dont l'avant dernier a eu lieu en 1895. Le dernier a eu lieu en 1910, mais les résultats n'en ont pas encore été publiés. Le recensement est très détaillé et donne avec une répartition générale du territoire au point de vue agricole une énumération de toutes les cultures (superficie, productions, rendements, etc.) de quelque importance qu'elles soient. Outre le recensement général il y a aussi en Belgique un recensement annuel agricole, mais il est moins complet que le premier; il ne donne pas de répartition générale du territoire, de plus il ne s'occupe que des grandes cultures. Nous nous sommes donc servi du *Recensement général* de 1895.

#### 1. — Répartition du territoire en superficie exploitée et non exploitée.

(Tome I, pages 522-529)

|   | hectares  |
|---|-----------|
| Superficie exploitée au point de vue agricole (1) | 2 607 514 |
| Superficie non exploitée . . . . .                | 338 043   |
| Superficie totale                                 | 2.945 557 |

#### 2. — Répartition de la superficie exploitée.

| Denomination originale | Signe de rappel établi par l'Institut | Superficie |
|------------------------|---------------------------------------|------------|
|                        |                                       | hectares   |
| Céréales et farineux   | I                                     |            |
| Froment . . . . .      | I a                                   | 180 377    |
| Épeautre . . . . .     | I b                                   | 33 854     |
| Métail . . . . .       | I c                                   | 18 446     |
| Seigle . . . . .       | I d                                   | 283 376    |
| <i>A reporter</i>      |                                       | 516 053    |

(1) Les jardins d'agrément de moins de 50 ares n'ont pas été recensés, et sont par conséquence compris dans la superficie non exploitée (voir introduction page 4 de la source).

## 2 — Répartition de la superficie exploitée.

(suite)

| Denomination originale   | Sigle<br>de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|--|------------|
|  |  | hectares   |
| <i>Report</i>  |  | 516 053    |
| Orge et escourgeon . . . . .   | I e  | 40 243     |
| Avoine . . . . .   | I f  | 248 694    |
| Sarrasin . . . . .   | I g  | 4 702      |
| Total  |  | 809 692    |
| <b>Légumineuses</b>  | II   |            |
| Feveroles  | II a   | 15 965     |
| Pois et vesces (seuls ou mélangés de feveroles et de<br>cereales) . . . . .      | II b   | 10 360     |
| Total  |  | 26 325     |
| <b>Plantes industrielles.</b>  | III  |            |
| Chanvre . . . . .  | III a  | 611        |
| Lin . . . . .  | III b  | 30 615     |
| Colza, navette et autres plantes oléagineuses . . . . .                          | III c  | 1 807      |
| Tabac . . . . .  | III d  | 2 148      |
| Houblon . . . . .  | III e  | 3 705      |
| Chicorée à café . . . . .  | III f  | 12 756     |
| Betterave à sucre . . . . .  | III g  | 54 099     |
| Total . . . . .  |  | 105.741    |
| <b>Plantes racines.</b>  | IV   |            |
| Betteraves (pour l'alimentation du bétail) . . . . .                             | IV a   | 40 561     |
| Carottes et panais de 1 <sup>re</sup> recolte . . . . .                          | IV b   | 3 827      |
| Navets, turneps, rutabagas, choux cavaliers de 1 <sup>re</sup> recolte . . . . . | IV c   | 9 413      |
| Pommes de terres . . . . .   | IV d   | 184.691    |
| Total . . . . .  |  | 238 492    |
| <i>A reporter</i> . . . . .  |  | 1.180 250  |

## 2. — Répartition de la superficie exploitée.

(suite)

| Denomination originale  | Sigle<br>de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie       |
|---|--|------------------|
|   |  | hectares         |
| <i>Report</i>   |  | 1 180 250        |
| <b>Fourrages</b>  | <b>V</b>                                       |                  |
| Trèfle incarnat . . . . .   | V a  | 15 086           |
| » rouge . . . . .   | V b  | 98 705           |
| » hybride . . . . .   | V c  | 15 772           |
| » blanc . . . . .   | V d  | 21 388           |
| » jaune (lupuline) . . . . .                                      | V e  | 6 634            |
| Luzerne . . . . .   | V f  | 16 098           |
| Sainfoin . . . . .  | V g  | 7 339            |
| Serradelle (de 1 <sup>ere</sup> récolte) . . . . .                | V h  | 1 679            |
| Prairies fauchées . . . . .                                       | V i  | 232 135          |
| » pâtures . . . . .   | V j  | 165 257          |
| Vergers . . . . .   | V k  | 47 591           |
| Ray-grass . . . . .   | V l  | 8 828            |
| Mais-fourrage . . . . .   | V m  | 1 395            |
| <b>Total . . . . .</b>  |  | <b>637.907</b>   |
| <b>Autres cultures.</b>   | <b>VI</b>                                      |                  |
| Plantes de grande culture non dénommées ci-dessus . . . . .       | VI a   | 3 382            |
| Jardins potagers et légumiers . . . . .                           | VI b   | 41 868           |
| Vignobles . . . . .   | VI c   | 70               |
| Oseraies . . . . .  | VI d   | 3 348            |
| Pépinières d'arbres forestiers, fruitiers ou d'agrément . . . . . | VI e   | 3 025            |
| Parcs . . . . .   | VI f   | 15 726           |
| <b>Total . . . . .</b>  |  | <b>67.419</b>    |
| <i>A reporter</i> . . . . .                                       |  | <b>1 885 576</b> |



## 2. — Répartition de la superficie exploitée.

(fin)

| Dénomination originale                                     | Sigle de rappel établi par l'Institut | Superficie |
|--|---------------------------------------|------------|
|  |                                       | hectares   |
| <i>Report</i> .  |                                       | 1 885 576  |
| Jachères, terrains incultes, etc.                          | VII                                   |            |
| Jachères nues ou improductives . .                         | VII a                                 | 31 115     |
| Propriétés boisées . . . . .                               | VII b                                 | 521 495    |
| Bruyères, broussailles, terrains vagues, etc.              | VII c                                 | 169 329    |
| Total .  |                                       | 721 939    |
| Total de la superficie exploitée                           |                                       | 2 607 515  |
| Cultures dérobées.   | VIII                                  |            |
| Carottes (deuxième recolte) . . . . .                      | VIII a                                | 16 800     |
| Navets ( » » ) . . . . .                                   | VIII b                                | 136 962    |
| Spergule ( » » ) . . . . .                                 | VIII c                                | 26 554     |
| Seigle en vert . . . . .                                   | VIII d                                | 4 562      |
| Serradelle (deuxième recolte). . . . .                     | VIII e                                | 973        |
| Lupins et autres plantes destinées à être enfouies en vert | VIII f                                | 2 676      |
| Autres cultures . . . . .                                  | VIII g                                | 3 285      |
| Total . .  |                                       | 191 812    |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures           | Sigle de rappel établi par l'Institut | Superficie |
|--------------------|---------------------------------------|------------|
|                    |                                       | hectares   |
| 1. — Céréales      |                                       |            |
| Froment . . . . .  | I a                                   | 180 377    |
| Épeautre . . . . . | I b                                   | 33 854     |
| Méteil . . . . .   | I c                                   | 18 446     |
| Seigle . . . . .   | I d                                   | 283 376    |
| Orge . . . . .     | I e                                   | 40 243     |
| Avoine. . . . .    | I f                                   | 248 694    |
| Sarrasin . . . . . | I g                                   | 4 701      |
| Total . .          |                                       | 809 691    |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures  | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoirs |
|---|---|---|--|
|   |   | hectares                                  |  |
| 2 — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables. |   |   |  |
| Betteraves (pour l'alimentation du be-<br>tail)                                   | IV a  | 40 561                                    | —  |
| Trèfle incarnat .   | V a   | 15 086                                    | —  |
| » rouge*  | V b   | 98 705                                    | —  |
| » hybride .   | V c   | 15 772                                    | —  |
| » blanc .   | V d   | 21 388                                    | —  |
| » jaune   | V e   | 6 634                                     | —  |
| Lucerne .   | V f   | 16 098                                    | —  |
| Sainfoin . . . . .  | V g   | 7 339                                     | —  |
| Serradelle de 1 <sup>re</sup> recolte .   | V h   | 1 679                                     | —  |
| » de 2 <sup>eme</sup> récolte   | VIII e                                      | —   | 973                                      |
| Ray-grass . . . . .   | V l   | 8 828                                     | —  |
| Mais-fourrage . . . . .   | V m   | 1 395                                     | —  |
| Spergule 2 <sup>eme</sup> recolte . . . . .                                       | VIII c                                      | —   | 26 554                                   |
| Seigle en vert . . . . .  | VIII d                                      | —   | 4 562                                    |
| Total   |   | 233.485                                   | 32 089                                   |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessories |
|---|---|---|---|
|   |   | hectares                                  |   |
| <b>3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.</b>               |   |   |   |
| <i>A. — Plantes alimentaires</i>  |   |   |   |
| Féveroles . . . . .   | II a  | 15.965                                    | —   |
| Pois et vesces . . . . .  | II b  | 10 360                                    | —   |
| Navets, turneps, rutabagas, choux<br>cavaliers de 1 <sup>re</sup> récolte . . | IV c  | 9 413                                     | —   |
| Carottes et panais de 1 <sup>re</sup> récolte                                 | IV b  | 3 827                                     | —   |
| » de 2 <sup>me</sup> récolte . .  | VIII a                                      | —   | 16 800                                    |
| Pommes de terre . .   | IV d  | 184.691                                   | —   |
| Jardins potagers et légumiers .   | VI b  | 41 868                                    | —   |
| Navets de 2 <sup>me</sup> récolte . . .                                       | VIII b                                      | —   | 136 962                                   |
| <i>B. — Plantes industrielles</i>   |   |   |   |
| Chanvre . . . . .   | III a                                       | 611                                       | —   |
| Lin . . . . .   | III b                                       | 30.615                                    | —   |
| Colza, navette et autres plantes olea-<br>gineuses . . . . .                  | III c                                       | 1.807                                     | —   |
| Tabac . . . . .   | III d                                       | 2 148                                     | —   |
| Houblon . . . . .   | III e                                       | 3.705                                     | —   |
| Chicoree à café . . . . .   | III f                                       | 12.756                                    | —   |
| Betteraves à sucre . . . . .  | III g                                       | 54.099                                    | —   |
| <i>D. — Jachères, engrais verts,<br/>champs pâturés</i>                       |   |   |   |
| Jachères nues ou improductives . .  | VII a                                       | 31.115                                    | —   |
| Lupins et autres plantes destinées à<br>être enfouies en vert . . . .         | VIII f                                      | —   | 2.676                                     |
| <i>E. — Autres classifications<br/>ou classifications trop générales.</i>     |   |   |   |
| Plantes de grande culture non dé-<br>nommées . . . . .                        | VI a  | 3.382                                     | —   |
| Autres cultures . . . . .   | VIII g                                      | —   | 3.285                                     |
| Total . . . . .   |   | 406.362                                   | 159.723                                   |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| C ategories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des<br>cultures principales | Superficie<br>des<br>cultures accessoires |
|-------------|---|---|---|
|             |   | hectares                                  |   |
|             |   |   |   |

## 4 — Prés naturels et pâturages

|                                       |     |         |        |
|---------------------------------------|-----|---------|--------|
| Prairies fauchées . . .               | V i | 232.135 | —      |
| Prairies pâturées . . .               | V j | 165 257 | —      |
| Cultures fourragères dans les vergers | V k | —       | 47 591 |
| Total                                 |     | 397.392 | 47.591 |

## 5 — Cultures arborescentes et arbustives.

|  |      |        |   |
|--|------|--------|---|
| Vergers .  | V k  | 47.591 | — |
| Vignobles  | VI c | 70     | — |
| Oseraies . . .   | VI d | 3.348  | — |
| Pépinières d'arbres forestiers, fruitiers ou d'agrément              | VI e | 3.025  | — |
| Parcs (Propriétés d'agrément, boisées ou non, de 50 ares au minimum) | VI f | 15 726 | — |
| Total .  |      | 69.760 | — |

## 6 — Bois et forêts.

|                      |       |         |   |
|----------------------|-------|---------|---|
| Propriétés boisées . | VII b | 521 495 | — |
|----------------------|-------|---------|---|

## 7 — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|   |       |         |   |
|---|-------|---------|---|
| Bruyères, broussailles, terrains vagues, etc. . . . . | VII c | 169 329 | — |
|---|-------|---------|---|

## 8. — Superficie improductive.

Nous considérons comme superficie improductive la superficie non exploitée (voir tableau I) à savoir 338 043 hectares, il faut pourtant rappeler que dans ce chiffre sont comprises les propriétés d'agrément, boisées ou non, de moins de 50 ares

### Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares | hectares  |
|--|----------|-----------|
| 1. Céréales. . . . .   | 809.691  |           |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables. . . . . | 233.485  |           |
| 3. Autres cultures des terres labourables et jachères. . . . .                           | 406.362  |           |
| Terres labourables. . . . .  | .        | 1 449.538 |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .  |          | 397.392   |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .  |          | 69.760    |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |          | 521.495   |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . . .                               |          | 169.329   |
| Total superficie productive. . . . .   |          | 2.607.514 |
| 8. Superficie improductive . . . . .   |          | 338.043   |
| Superficie du territoire (1). . . . .  |          | 2.945.557 |

(1) Recensement de 1895, en 1911 la superficie était évaluée à 2 945.104

### Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures (cultures dérobées et autres)

|   | Dans les terres labourables | Dans d'autres catégories de culture, (dans les vergers, voir sigle V <sub>k</sub> ) |
|---|-----------------------------|---|
|   | hectares                    | hectares  |
| Prairies artificielles et autres cultures fourragères . . . . . | 32 089                      | 47.591  |
| Autres cultures et jachères. . . . .                            | 159.723                     | —   |
| Total. . . . .  | 191.812                     | 47.591  |

## 5. — BULGARIE.

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1910.

Le service de statistique agricole en Bulgarie comprend une statistique annuelle de la superficie cultivée et de la production. La répartition du territoire de Bulgarie au point de vue agricole peut donc se faire d'après les données de cette statistique qui s'étend à toutes les cultures, mais qui cependant ne comprend pas les pâturages, les bois et forêts, les terres incultes et la répartition de la superficie improductive. La répartition que nous donnons se rapporte à l'année 1910 et provient du *Bulletin de la Direction Générale de la Statistique du Royaume de Bulgarie*, numéro de juillet 1911, pages 10-11.

#### 1. — Répartition du territoire cultivé non boisé

| Denomination originale |                        | Sigle<br>d' rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------------------|------------------------|--|------------|
|                        |                        |  | hectares   |
| <b>Céréales.</b>       |                        |  |            |
| Froment                | d'hiver . . . . .      | I a 1  | 1 050 235  |
|                        | de printemps . . . . . | I a 2  | 38.461     |
| Seigle                 | d'hiver . . . . .      | I b 1  | 207.956    |
|                        | de printemps . . . . . | I b 2  | 19 388     |
| Méteil                 | d'hiver . . . . .      | I c 1  | 95.058     |
|                        | de printemps . . . . . | I c 2  | 432        |
| Orge                   | d'hiver . . . . .      | I d 1  | 163.967    |
|                        | de printemps . . . . . | I d 2  | 96 362     |
| Avoine . . . . .       |                        | I e  | 197 840    |
| Épeautre . . . . .     |                        | I f  | 10 840     |
| Millet . . . . .       |                        | I g  | 10 723     |
| Mais                   |                        | I h  | 611 518    |
| <i>A reporter</i>      |                        |  | 2.502 789  |

## 1. — Répartition du territoire cultivé non boisé.

(suite)

| Dénomination originale                | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par<br>l'Institut | Superficie   |
|---------------------------------------|---|--------------|
|                                       |   | hectares     |
| <i>Report</i>                         |   | 2 502 789    |
| Riz . . . . .                         | I i   | 3 275        |
| Sarrasin . . . . .                    | I j   | 70           |
| Total,                                | I   | 2 506.134,00 |
| Plantes oléifères et industrielles.   |   |              |
| Colza . . { d'hiver . . . . .         | II a i  | 1 745        |
| { de printemps . . . . .              | II a 2  | 147          |
| Sésame. . . . .                       | II b  | 4 323        |
| Anis . . . . .                        | II c  | 1.708        |
| Rézéné. . . . .                       | II d  | 41           |
| Tabac . . . . .                       | II e  | 7.789        |
| Pavot . . . . .                       | II f  | 2            |
| Houblon . . . . .                     | II g  | 0,23         |
| Coton . . . . .                       | II h  | 856          |
| Lin . . . . .                         | II i  | 345          |
| Chanvre . . . . .                     | II j  | 3 080        |
| Betteraves à sucre . . . . .          | II k  | 1 504        |
| Total .                               | II  | 21 540,23    |
| Grains potagers.                      |   |              |
| Haricots . . . . .                    | III a   | 47.888       |
| Lentilles . . . . .                   | III b   | 6 848        |
| Fèves, pois et pois-chiches . . . . . | III c   | 1 626        |
| Pommes de terre. . . . .              | III d   | 2 858        |
| Total                                 | III   | 59.220,00    |
| <i>A reporter</i>                     |   | 2 586 894,23 |





## 1. — Répartition du territoire cultivé non boisé.

(suite)

| Dénomination originale                              | Sigle de rappel établi par l'Institut | Superficie          |
|---|---------------------------------------|---------------------|
|   |                                       | hectares            |
| <i>Report</i>                                       |                                       | 3.244 003,23        |
| <b>Roseaies</b>                                     |                                       |                     |
| Roseaies jeunes . . . . .                           |                                       | 337                 |
| Roseaies productifs . . . . .                       |                                       | 7 268               |
| Total   | VIII                                  | 7 605,00            |
| <b>Jardins avec arbres fruitiers</b>                |                                       |                     |
| Pruniers { jeunes . . . . .                         | IX a                                  | 457                 |
| { productifs . . . . .                              |                                       | 4 430               |
| Pommiers { jeunes . . . . .                         | IX b                                  | 36                  |
| { productifs . . . . .                              |                                       | 46                  |
| Differents arbres fruitiers { jeunes . . . . .      | IX c                                  | 417                 |
| { productifs . . . . .                              |                                       | 2.838               |
| Total . . . . .                                     | IX                                    | 8 224,00            |
| <b>Jardins avec mûriers.</b>                        |                                       |                     |
| Mûriers { jeunes . . . . .                          |                                       | 1.344               |
| { productifs . . . . .                              |                                       | 1.237               |
| Total . . . . .                                     | X                                     | 2 581,00            |
| Jachères mortes . . . . .                           | XI                                    | 665.158,00          |
| <b>Total général des terres cultivées . . . . .</b> |                                       | <b>3.927.571,23</b> |

## B. — Données complémentaires.

### Pâturages.

(Sigle de rappel XII.)

Selon l'*Annuaire statistique de la Bulgarie* pour l'année 1910 (page 199) la superficie affectée aux pâturages était en 1908 de 913 189 hectares.

### Bois et forêts

(Sigle de rappel XIII.)

L'*Annuaire statistique du Royaume de Bulgarie* pour l'année 1910 (page 245) donne la superficie des bois et forêts relevée en 1908 et qui est de 2 831 943 hectares

### Superficie improductive

(Sigle de rappel XIV.)

Si nous faisons le total des trois superficies, l'une relative au territoire cultivé non boisé (3 927 571) l'autre aux pâturages (913 189) et la troisième, aux bois et forêts (2.831 943) et si nous retranchons ce total de la superficie territoriale de la Bulgarie (9 634 550), nous obtenons 1 961 847 hectares, chiffre qui nous a été indiqué par le gouvernement comme étant celui de la superficie improductive

## C. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                      | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|-------------------------------|---|------------|
|                               |   | hectares   |
| 1. — Céréales.                |   |            |
| Froment d'hiver . . . . .     | I a 1                                       | 1 050.235  |
| Froment de printemps. . . . . | I a 2                                       | 38 461     |
| Seigle d'hiver . . . . .      | I b 1                                       | 207.956    |
| Seigle de printemps . . . . . | I b 2                                       | 19.388     |
| Métail d'hiver . . . . .      | I c 1                                       | 95 058     |
| Métail de printemps. . . . .  | I c 2                                       | 432        |
| <i>A reporter</i> . . . . .   |   | 1.411.530  |

## C — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures                     | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------------------------|---|------------|
|                              |   | hectares   |
| 1. — Céréales ( <i>fin</i> ) |   |            |
| <i>Report</i>                |   | 1 411.530  |
| Oige d'hiver . . . . .       | Id 1  | 163 967    |
| Orge de printemps . . . . .  | Id 2  | 96 362     |
| Avoine . . . . .             | Ie  | 197.849    |
| Épeautre . . . . .           | If  | 10 840     |
| Millet . . . . .             | Ig  | 10 723     |
| Mais . . . . .               | Ih  | 611 518    |
| Riz . . . . .                | Ii  | 3 275      |
| Sarrasin . . . . .           | Ij  | 70         |
| Total                        |   | 2.506.134  |

## 2 — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables

|                                  |      |         |
|----------------------------------|------|---------|
| Vesce . . . . .                  | VI a | 105.233 |
| Millet fourrager . . . . .       | VI b | 10 868  |
| Betteraves fourragères . . . . . | VI c | 93      |
| Prairies artificielles . . . . . | VI d | 7.197   |
| Total . .                        |      | 123.391 |

## 3 — Autres cultures des terres labourables et jachères.

|                                       |       |        |
|---------------------------------------|-------|--------|
| A. — Plantes alimentaires.            |       |        |
| Haricots . . . . .                    | III a | 47.888 |
| Lentilles . . . . .                   | III b | 6.848  |
| Fèves, pois et pois-chiches . . . . . | III c | 1.626  |
| <i>A reporter</i> . .                 |       | 56 362 |

## C. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|----------|---|------------|
|          |   | hectares   |

3. — Autres cultures des terres labourables et jachères (*fin*)

|   |               |  |            |
|---|---------------|--|------------|
|   | <i>Report</i> |  | 56 362     |
| Pommes de terre                                   | III d         |  | 2 858      |
| Melons d'eau, melons, courges, etc                | IV            |  | 26.520     |
| Choux . . . .                                     | V a           |  | 3 402      |
| Oignons . . . .                                   | V b           |  | 2.601      |
| Autres légumes, . . . .                           | V c           |  | 5.365      |
| B — <i>Plantes industrielles</i>                  |               |  |            |
| Colza d'hiver                                     | II a 1        |  | 1.745      |
| Colza de printemps . . . .                        | II a 2        |  | 147        |
| Sésame . . . . .                                  | II b          |  | 4.323      |
| Anis . . . . .                                    | II c          |  | 1.708      |
| Rézéne . . . . .                                  | II d          |  | 41         |
| Tabac . . . . .                                   | II e          |  | 7.789      |
| Pavot . . . . .                                   | II f          |  | 2          |
| Houblon . . . . .                                 | II g          |  | 0,23       |
| Coton. . . . .                                    | II h          |  | 856        |
| Lin . . . . .                                     | II i          |  | 345        |
| Chanvre . . . . .                                 | II j          |  | 3.080      |
| Betteraves à sucre . . . . .                      | II k          |  | 1 504      |
| C — <i>Jachères, engrais vert, champs pâturés</i> |               |  |            |
| Terres en chômage qui donnent le foin (jachères)  | VI f          |  | 56.586     |
| Jachères moites . . . . .                         | XI            |  | 665.158    |
| Total   |               |  | 840.392,23 |

## C — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Categories  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <b>4. — Pres naturels et pâturages.</b>   |   |            |
| Prairies naturelles   | VI e  | 359 838    |
| Pâturages . . .   | XII   | 913.189    |
| Total   |   | 1.273 027  |
| <b>5. — Cultures arborescentes et arbustives</b>  |   |            |
| Vignes  | VII   | 79 406     |
| Roseraies   | VIII  | 7 605      |
| Pruniers  | IX a  | 4.887      |
| Pommiers . . .  | IX b  | 82         |
| Différents arbres fruitiers   | IX c  | 3.255      |
| Mûriers   | X   | 2.581      |
| Total   |   | 97.816     |
| <b>6. — Bois et forêts.</b>   |   |            |
| Bois et forêts . . .  | XIII  | 2 831 943  |
| <b>8. — Superficie improductive.</b>  |   |            |
| Différence entre la superficie totale du territoire et la<br>somme de la superficie cultivée et de celle des pâtu-<br>rages, bois et forêts . . . | XIV   | 1.961.847  |

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares     | hectares     |
|--|--------------|--------------|
| 1. Céréales . . . . .  | 2.506.134,00 |              |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . | 123.391,00   |              |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                   | 840 392,23   |              |
|  |              |              |
| Terres labourables. . .  |              | 3 469 917,23 |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .   |              | 1.273.027,00 |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                    |              | 97.816,00    |
| 6. Bois et forêts (1908) . . . . .   |              | 2.831.943,00 |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . . .                           |              | —            |
|  |              |              |
| Totale superficie productive. . .  |              | 7.672 703,23 |
| 8. Superficie improductive. . . . .  |              | 1.961.847,00 |
|  |              |              |
| Superficie du territoire. . .  |              | 9.634.550,23 |

## 6. — DANEMARK.

### A. — Répartition d'après le recensement de 1907.

Le service de statistique agricole comprend en Danemark un recensement périodique et une statistique annuelle. Les recensements sont quinquennaux et le dernier, dont on connaît les résultats, a eu lieu le 15 juillet 1907. Les recensements donnent la distribution des cultures ainsi que l'étendue des superficies incultes et du territoire non agricole. La statistique annuelle ne s'occupe au contraire que des principales cultures, en se basant sur la surface cultivée d'après le dernier recensement. La répartition du territoire du Danemark au point de vue agricole ne peut donc se faire que d'après les données du recensement qui cadrent exactement avec la superficie totale du pays. La publication *Arealets Benyttelse i Danmark den 15. Juli 1907* (*Emploi de la terre en Danemark le 15 juillet 1907*), pages 164-165, donne, en mesures locales (*tonde lande*), la répartition du territoire d'après le dernier recensement. Les données suivantes ont été empruntées à l'Annuaire statistique du Danemark (*Statistisk Aarbog*) 1911, pages 46-49, qui reproduit la même répartition exprimée en hectares :

#### 1 — Répartition de la superficie totale

| Denomination originale         | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--------------------------------|--|------------|
|                                |  | hectares   |
| <b>Terrains des céréales.</b>  |  |            |
| Froment . . . . .              | I a  | 40 512     |
| Seigle . . . . .               | I b  | 276 009    |
| Orge à 2 rangs . . . . .       | I c 1  | 191.644    |
| » à 6 rangs . . . . .          | I c 2  | 42 070     |
| Avoine blanche-jaune . . . . . | I d 1  | 323.483    |
| » grise-bariolée . . . . .     | I d 2  | 79.456     |
| <i>A reporter</i> . . .        |  | 953.174    |

## 1. — Répartition de la superficie totale.

(suite)

| Denomination originale  | Sigle<br>de rap el<br>e. abli<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Report</i> .   |   | 953 174    |
| Céréales mélangées - mûres (à 2 cereales) . .                               | I e   | 123 502    |
| » » » (céréales et legumes à<br>cosse) . .                                  | I f   | 46 085     |
| Total .   | I   | 1 122 761  |
| <b>Terrains des racines.</b>  |   |            |
| Pommes de terre . . . . .   | II a  | 54 074     |
| Carottes, . . . . .   | II b  | 8 731      |
| Betteraves fourragères . . . . .  | II c  | 83 956     |
| Choux-raves et choux-navets . . . . .                                       | II d  | 75 525     |
| Turneps et autres racines fourragères . . . . .                             | II e  | 69 272     |
| Betteraves à sucre . . . . .  | II f  | 16 013     |
| Chicoree . . . . .  | II g  | 791        |
| Total .   | II  | 308.362    |
| <b>Terrains d'autres produits.</b>  |   |            |
| Légumes à cosse purs . . . . .  | III a   | 9 477      |
| Sarrasin mûr. . . . .   | III b   | 6 020      |
| Spergule mûre . . . . .   | III c   | 4 556      |
| Tabac . . . . .   | III d   | 67         |
| Autres plantes de commerce (Cumin, colza, lin, chan-<br>vre, etc) . . . . . | III e   | 264        |
| Plantes horticoles en plein champ . . . . .                                 | III f   | 2 479      |
| Culture de graines . . . . .  | III g   | 4 211      |
| Autres plantes, , , , , . . . . .   | III h   | 173        |
| Total . .   | III   | 27.247     |
| <i>A reporter.</i> . .  |   | 1.458.370  |



## 1. — Répartition de la superficie totale.

(suite)

| Dénomination originale                                      | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|--|------------|
|   |  | hectares   |
| <i>Report</i>   |  | 1.458 370  |
| <b>Jachère et à couvrir de terre en labourant.</b>          |  |            |
| Jachère complète . . . . .                                  | IV a   | 105 513    |
| Jachère incomplète . . . . .                                | IV b   | 71.583     |
| Jachère utilisée . . . . .                                  | IV c   | 47 493     |
| Jachère verte pour l'enfouissage . . . . .                  | IV d   | 5 824      |
| Total . . . . .   | IV   | 230.413    |
| <b>Herbages verts, pâtures, etc.</b>                        |  |            |
| Fourrages verts - mélange, spergule, sarrasin, etc. . . . . | V a  | 25 814     |
| Trèfle et herbe de champs - fauchés . . . . .               | V b  | 297.361    |
| » » » pâtures . . . . .                                     | V c  | 468 413    |
| A herbe péienne . . . . .                                   | V d  | 92 674     |
| A luzerne . . . . .   | V e  | 7.127      |
| Prés . . . . .  | V f  | 222 930    |
| Terrains à étangs, marais, etc. . . . .                     | V g  | 79 454     |
| Pâtis - élevés . . . . .                                    | V h  | 35.812     |
| Total . . . . .   | V  | 1 229 585  |
| <b>Autres terrains.</b>                                     |  |            |
| Haies, jardins, pépinières, etc. . . . .                    | VI a (1)                                       | 51 870     |
| Marais à tourbe - Tourbières . . . . .                      | VI b   | 62.237     |
| Bois, plantations, parcs publics . . . . .                  | VI c (1)                                       | 324.241    |
| <i>A reporter . . . . .</i>                                 |  | 438 348    |
|   |  | 2 918 368  |

(1) Voir les tableaux des pages 57, 58.

## 1 — Répartition de la superficie totale.

(suite)

| Dénomination originale   | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|--|------------|
|  |  | hectares   |
| <i>Reports .</i>   |  | 438.348    |
|  |  | 2.918.368  |
| Voies, sentiers, chemins de fer, etc . . .                                   | VI d   | 55 330     |
| Emplacements et couis . . . . .  | VI e   | 35 641     |
| Entrepôts, etc, gravières, cimetières, autres terrains<br>publics) . . . . . | VI f   | 10 274     |
| <i>Terrains non utilisés :</i>   |  |            |
| Terrains pierreux . . . . .  | VI g   | 2 552      |
| Marais et littoral . . . . .   | VI h   | 11 717     |
| Landes et bruyères . . . . .   | VI i   | 317.113    |
| Terrains à sable mouvant et dunes . . . . .                                  | VI j   | 51 068     |
| Total  | VI   | 922 043    |
| Eau, lacs, pièces ou cours d'eau . . . . .                                   | VII  | 56 459     |
| Superficie totale.   |  | 3.896.870  |

## 2 — Haies, jardins, pépinières, etc. (Développement de la catégorie VI a)

*Arealets Benyttelse* citée, page 165, (1 tonde lande = ha. 0,55162)

| Denomination originale                    | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|--|------------|
|   |  | hectares   |
| Potager ou verger . . . . .               | VI a 1   | 26.851     |
| Jardinage ou pépinière . . . . .          | VI a 3   | 2.881      |
| Au reste jardin . . . . .                 | VI a 3   | 8.701      |
| Haies . . . . .                           | VI a 4   | 9.581      |
| Tue-vent autour de l'habitation . . . . . | VI a 5   | 3 856      |
| Total. . . . .                            | VI a   | 51.870     |

3. — Bois, plantations, parcs publics. (Développement de la catégorie VI c)  
*(pour la source voir tableau précédent).*

| Denomination originale                          | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|--|------------|
|   |  | hectares   |
| Hêtre . . . . .                                 | VI c 1   | 108 372    |
| Chêne . . . . .                                 | VI c 2   | 12 862     |
| Autre bois feuillu . . . . .                    | VI c 3   | 18 525     |
| Conifères . . . . .                             | VI c 4   | 134 211    |
| Coudraies et autres taillis . . . . .           | VI c 5   | 1 744      |
| Terrains sans bois (à boiser planter) . . . . . | VI c 6   | 32 657     |
| » » » (pas à planter) . . . . .                 | VI c 7   | 15 870     |
| . Total . . . . .                               | VI c   | 324 241    |

Cultures dérobées.

*(pour la source voir tableau 2)*

|  |   |         |
|--|---|---------|
| Part des terres à céréales affectée au trèfle et aux graines | — | 319 468 |
|--|---|---------|

## B — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                              | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---------------------------------------|---|------------|
|                                       |   | hectares   |
| 1. — Céréales.                        |   |            |
| Froment . . . . .                     | I a   | 40 512     |
| Seigle . . . . .                      | I b   | 276 009    |
| Orge à deux rangs . . . . .           | I c 1                                       | 191 644    |
| » à six » . . . . .                   | I c 2                                       | 42 070     |
| Avoine blanche-jaune . . . . .        | I d 1                                       | 323 483    |
| » grise-bariolee . . . . .            | I d 2                                       | 79 456     |
| Céréales mélangés, . . . . .          | I e   | 123 502    |
| Céréales et légumes à cosse . . . . . | I f   | 46.085     |
| Sarrasin, . . . . .                   | III b                                       | 6.020      |
| Total, . . . . .                      |   | 1 128.781  |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|  |      |           |
|--|------|-----------|
| Fourrages verts (mélange, spergule, sarrasin)    | V a  | 125 814   |
| Champs de trèfle et herbes à faucher . . . . .   | V b  | 297.361   |
| Champs de trèfle et herbes à pâturer . . . . .   | V c  | 468.413   |
| Champs à herbe perenne. . . . .                  | V d  | 92.674    |
| Champs à luzerne. . . . .                        | V e  | 7.127     |
| Betteraves fourragères. . . . .                  | II c | 83.956    |
| Turneps et autres racines fourragères, . . . . . | II e | 69.272    |
| Total, . . . . .                                 |      | 1 044.617 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| 3 — Autres cultures des terres labourables et jachères           |   |            |
| A — Plantes alimentaires   |   |            |
| Pommes de terre . . . . .  | II a  | 54 074     |
| Carottes . . . . .   | II b  | 8 731      |
| Choux-raves . . . . .  | II d  | 75 525     |
| Legumes à cosse purs . . . . .                                   | III a                                       | 9 477      |
| Plantes horticoles en plein champ                                | III f                                       | 2 479      |
| B. — Plantes industrielles.                                      |   |            |
| Betteraves à sucre . . . . .                                     | II f  | 16 013     |
| Chicorée . . . . .   | II g  | 791        |
| Tabac . . . . .  | III d                                       | 67         |
| Cumin, colza, lin, chanvre . . . . .                             | III e                                       | 264        |
| C — Cultures pour la semence.                                    |   |            |
| Spergule (mûre) . . . . .  | III c                                       | 4 556      |
| Cultures de graines . . . . .                                    | III g                                       | 4 211      |
| D. — Jachères, engrais verts, champs pâturés.                    |   |            |
| Jachère complète . . . . .                                       | IV a  | 105 513    |
| Jachère incomplète . . . . .                                     | IV b  | 71 583     |
| Jachère utilisée . . . . .                                       | IV c  | 47 493     |
| Jachère verte pour l'enfouissage . . . . .                       | IV d  | 5 824      |
| E. — Autres classifications ou classifications<br>très générales |   |            |
| Autres plantes . . . . .   | III h                                       | 173        |
| Total . . . . .  |   | 406 774    |

## B — Répartition établie par l'Institut

(fin)

| Cat e g o r i e s              | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--------------------------------|---|------------|
|                                |   | hectares   |
| 4 — Prés naturels et pâturages |   |            |
| Pres . . . . .                 | V f   | 222 930    |
| Pâtis (élevés) . . . . .       | V h   | 35 812     |
| Total.                         |   | 258.742    |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives

Haies, jardins, pépinières, etc. . . . . VI a (1) | 51 870

Ce chiffre ne comprend pas les parcs qui sont classifiés avec les bois

## 6 — Bois et forêts

Bois, plantations, parcs publics . . . . . VI c (1) | 324 241

## 7 — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|                                     |       |         |
|-------------------------------------|-------|---------|
| Marais à tourbières . . . . .       | VI b  | 62 237  |
| Terrains à étangs, marais . . . . . | V g   | 79 454  |
| Landes et bruyères . . . . .        | VII c | 317 114 |
| Total . . . . .                     |       | 458 805 |

## 8 — Superficie improductive.

|   |       |         |
|---|-------|---------|
| Voies, sentiers, chemins de fer . . . . .                 | VI d  | 55 330  |
| Emplacements et cours . . . . .                           | VI e  | 35 641  |
| Entrepôts, gravières, cimetières, autres terrains publics | VI f  | 10 274  |
| Terrains pierreux . . . . .                               | VII a | 2 552   |
| Marais et littoral . . . . .                              | VII b | 11.716  |
| Terrains à sable mouvant et dunes . . . . .               | VII d | 51.068  |
| Eaux . . . . .  | VIII  | 56.459  |
| Total . . . . .   |       | 223.040 |

(1) Voir note à la page 56

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares  |
|--|-----------|-----------|
| 1. Céréales . . . . .  | 1 128.781 |           |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . | 1 044.617 |           |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères. . . . .                    | 406.774   |           |
| Terres labourables. . .  | . . .     | 2.580.172 |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .  |           | 258.742   |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . , . . .                                    |           | 51.870    |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |           | 324.241   |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                             |           | 458.805   |
| Total superficie productive. . .   |           | 3.673.830 |
| 8. Superficie improductive . . . . .   |           | 223.040   |
| Superficie du territoire. . .  |           | 3.896.870 |

Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures  
(cultures dérobées et autres)

Céréales . . . . . ha. 319.468

## 7. — ESPAGNE. (1)

### A. — Répartition d'après les statistiques 1908-1911.

En Espagne il n'y a pas de recensements agricoles mais une statistique annuelle limitée à la superficie et à la production des céréales et des légumineuses, des vignobles et des oliviers. Le Gouvernement nous a envoyé le tableau suivant concernant la répartition du territoire espagnol au point de vue agricole. Il faut pourtant remarquer que les données ne se rapportent pas à la même année.

#### 1. — Répartition en grandes catégories.

| Dénomination originale   | Année<br>à laquelle<br>les données<br>se rapportent | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|--|------------|
|  |   |  | hectares   |
| Superficie destinada al sistema de cultivo<br>cereal ( <i>Superficie destinée au système de<br/>cultures des céréales</i> ) (2)            |   |  |            |
| a) Cereales . . . . .<br>( <i>Céréales</i> )   | 1911  | I a  | 7 271 194  |
| b) Leguminosas . . . . .<br>( <i>Légumineuses</i> )  | 1911  | I b  | 951 874    |
| c) Barbechos, erias . . . . .<br>( <i>Jachères, terres en friche utilisées<br/>comme pâturages</i> )                                       | 1911  | I c  | 7 776.932  |
| Total . . . . .  |   | I  | 16 000 000 |
| Praderas artificiales y otros cultivos foria-<br>geros . . . . .<br>( <i>Prairies artificielles et autres cultures four-<br/>ragères</i> ) | 1908  | II   | 158.000    |
| <i>A reporter</i> . . . . .  |   |  | 16.158.000 |

(1) Y compris les îles Canaries

(2) La superficie « destinée au système des cultures de céréales » comprend la superficie cultivée en céréales, en légumineuses, ainsi que les jachères et les terres en friche utilisées comme pâturages. Le Gouvernement nous a envoyé pour cette superficie le chiffre total de 16.000.000 hectares. A l'aide des données contenues dans les tableaux 2 et 3 (voir ci-après) nous avons réparti ce total entre la superficie cultivée en céréales et la superficie cultivée en légumineuses et nous avons calculé, par différence, la superficie des jachères et terres en friche utilisées comme pâturages.



## 1 — Répartition en grandes catégories.

(fin)

| Denomination originale  | Année<br>à laquelle<br>les données<br>se rapportent | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|--|------------|
|   |   |  | hectares   |
| <i>Report</i>   |   |  | 16.158 000 |
| Otros cultivos / Tuberculos, raíces y bulbos<br>des tierras la- (Tubercules, racines et bulbes) | 1910  | III a  | 299 000    |
| borables / Plantas prop. horticolas<br>(Autres culti- (Plantes horticoles prop. dite)           | 1908  | III b  | 106 000    |
| res des terres / Plantas industriales<br>labourables) (Plantes industrielles)                   | 1908  | III c  | 301 000    |
| Total .   |   | III  | 706 000    |
| Prados naturales y pastos.<br>(Prairies naturelles et pâturages)                                | 1908  | IV   | 20.800.000 |
| Vñias<br>(Vignobles)  | 1911  | V  | 1 289.000  |
| Olivos . .<br>(Oliviers)  | 1910  | VI   | 1.416 000  |
| Arboles frutales<br>(Arbres fruitiers)  | 1910  | VII  | 314 000    |
| Bosques y montes . .<br>(Forêts et bois)  | 1909-10   | VIII   | 4.912 000  |
| Total de la superficie productiva<br>(Total superficie productive)                              |   |  | 45.395.000 |
| Superficie improductiva .<br>(Superficie improductive)  |   | IX   | 4.856.688  |
| Total superficie territorial .<br>(Total superficie territoriale)                               |   |  | 50 451.688 |

Cultivos intercalados y asociados no comprendidos en la superficie total  
(Cultures intercalaires et associées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures)

|  |      |     |         |
|--|------|-----|---------|
| Nabos y zanahorias (2 cosecha)<br>(Navets et carottes 2 <sup>me</sup> récolte) | 1910 | X   | 102.000 |
| Judías asociadas al maíz<br>(Haricots avec le maïs)                            | 1911 | XI  | 181 000 |
| Maíz en regadío (2 cosecha)<br>(Maïs irrigué de 2 <sup>me</sup> récolte)       | 1911 | XII | 42 000  |

## 2. — Céréales dans l'année 1911.

*(Développement de la catégorie Ia)**(Estadística de la producción de cereales y leguminosas en el año 1911)*

| Denomination originale           | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|----------------------------------|---|------------|
|                                  |   | hectares   |
| Trigo<br>( <i>Froment</i> )      | Ia 1  | 3 927.892  |
| Cebada<br>( <i>Orge</i> )        | Ia 2  | 1.443.689  |
| Avena<br>( <i>Avoine</i> )       | Ia 3  | 513.305    |
| Centeno<br>( <i>Seigle</i> )     | Ia 4  | 804.299    |
| Maiz<br>( <i>Mais</i> )          | Ia 5  | 463.402    |
| Escaña<br>( <i>Épeautre</i> )    | Ia 6  | 23 745     |
| Trianquillon<br>( <i>Métel</i> ) | Ia 7  | 49.123     |
| Alpiste<br>( <i>Alpiste</i> )    | Ia 8  | 3 666      |
| Zahina<br>( <i>Sorgho</i> )      | Ia 9  | 1.400      |
| Arroz<br>( <i>Riz</i> )          | Ia 10                                       | 38.248     |
| Panizo<br>( <i>Pans</i> )        | Ia 11                                       | 2.030      |
| Mijo<br>( <i>Millet</i> )        | Ia 12                                       | 395        |
| Total . . .                      | Ia  | 7.271.194  |

## 3. — Légumineuses dans l'année 1911.

*(Développement de la catégorie Ib)*

(Estadística de la producción de cereales y leguminosas en el año 1911)

| Denomination originale                               | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| Garbanzos<br>( <i>Pois chiches</i> )                 | I b 1                                       | 184 409    |
| Habas<br>( <i>Fèves</i> )                            | I b 2                                       | 185 275    |
| Guisantes<br>( <i>Pois</i> )                         | I b 3                                       | 34 118     |
| Judias<br>( <i>Haricots</i> )                        | I b 4                                       | 265 630    |
| Alverjones<br>( <i>Ers</i> )                         | I b 5                                       | 20 236     |
| Algarrobas<br>( <i>Caroubes</i> )                    | I b 6                                       | 156 921    |
| Lentejas<br>( <i>Lentilles</i> )                     | I b 7                                       | 17 104     |
| Almortas<br>( <i>Gesres ou lentilles d'Espagne</i> ) | I b 8                                       | 29 657     |
| Yeros<br>( <i>Vesces</i> )                           | I b 9                                       | 41 033     |
| Altramuz<br>( <i>Lupins</i> )                        | I b 10                                      | 9 841      |
| Cacahuets<br>( <i>Pistaches</i> )                    | I b 11                                      | 7 650      |
| Total  | I b   | 951 874    |

## B. — Répartition établie par l'Institut

| Cultures          | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie | Cultures<br>dont la superficie<br>a déjà été<br>attribuée à d'autres<br>cultures |
|-------------------|---|------------|--|
|                   |   | hectares   | hectares   |
| 1. — Céréales.    |   |            |  |
| Froment           | Ia 1  | 3 927 892  | —  |
| Seigle. . . . .   | Ia 4  | 804 299    | —  |
| Orge . . . . .    | Ia 2  | 1 443 689  | —  |
| Avoine            | Ia 3  | 513 305    | —  |
| Maïs . . . . .    | Ia 5  | 463 402    | —  |
|                   | XII   | —          | 42.000   |
| Riz.              | Ia 10                                       | 38 248     | —  |
| Épeautre          | Ia 6  | 23 745     | —  |
| Méteil            | Ia 7  | 49 123     | —  |
| Alpiste . . . . . | Ia 8  | 3 666      | —  |
| Sorgho . . . . .  | Ia 9  | 1 400      | —  |
| Panis . . . . .   | Ia 11                                       | 2 030      | —  |
| Millet . . . . .  | Ia 12                                       | 395        | —  |
| Total             |   | 7.271 194  | 42 000   |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|  |        |         |   |
|--|--------|---------|---|
| Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères . . . . . | II     | 158.000 | — |
| Vesces . . . . .   | I b 9  | 41.033  | — |
| Lupins . . . . .   | I b 10 | 9 841   | — |
| Total . . . . .  |        | 208.874 | — |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie | Cultures<br>dont la superficie<br>a déjà été<br>attribuée à d'autres<br>cultures |
|--|---|------------|--|
|  |   | hectares   | hectares   |
| <b>3 — Autres cultures des terres labourables et jachères.</b>       |   |            |  |
| <i>A. — Plantes alimentaires.</i>                                    |   |            |  |
| Pois chiches . . . . .   | I b 1                                       | 184 409    | —  |
| Fèves . . . . .  | I b 2                                       | 185 275    | —  |
| Pois . . . . .   | I b 3                                       | 34 118     | —  |
| Haricots . . . . .   | I b 4                                       | 265 630    | —  |
|  | XI  | —          | 181 000  |
| Ers. . . . .   | I b 5                                       | 20 236     | —  |
| Lentilles . . . . .  | I b 7                                       | 17 104     | —  |
| Gesses ou lentilles d'Espagne .                                      | I b 8                                       | 29 657     | —  |
| Tubercules, racines et bulbes . .                                    | III a                                       | 299 000    | —  |
| Plantes horticoles prop. dites . .                                   | III b                                       | 106 000    | —  |
| Navets et carottes de 2 <sup>me</sup> récolte .                      | X   | —          | 102 000  |
| <i>B — Plantes industrielles.</i>                                    |   |            |  |
| Plantes industrielles . . . . .                                      | III c                                       | 301 000    | —  |
| <i>D — Jachères, engrais verts,<br/>champs pâturés</i>               |   |            |  |
| Jachères et teries en friches utilisées<br>comme pâturages . . . . . | I c   | 7 776 932  | —  |
| Total, . . . . .   |   | 9 219 361  | 283 000  |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Catégories | Signe de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|                                      |    |            |
|--------------------------------------|----|------------|
| Prés naturels et pâturages . . . . . | IV | 20 800 000 |
|--------------------------------------|----|------------|

## 5 — Cultures arborescentes et arbustives.

|                            |        |           |
|----------------------------|--------|-----------|
| Vignobles . . . . .        | V      | 1 289 000 |
| Oliviens . . . . .         | VI     | 1 416 000 |
| Arbres fruitiers . . . . . | VII    | 314 000   |
| Caïoubes . . . . .         | I b 6  | 156 921   |
| Pistaches . . . . .        | I b 11 | 7 650     |
| Total                      |        | 3 183 571 |

## 6. — Bois et forêts.

|                          |      |           |
|--------------------------|------|-----------|
| Bois et forêts . . . . . | VIII | 4 912 000 |
|--------------------------|------|-----------|

## 8 — Superficie improductive

|                                   |    |           |
|-----------------------------------|----|-----------|
| Superficie improductive . . . . . | IX | 4 856 688 |
|-----------------------------------|----|-----------|

### Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares   |
|--|-----------|------------|
| 1. Céréales. . . . .   | 7.271.194 |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . | 208.874   |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables et<br>jachères . . . . .                   | 9 219 361 |            |
| Terres labourables . . .   |           | 16.699 429 |
| 4 Prés naturels et pâturages . . . . .   |           | 20 800 000 |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . .                                      |           | 3.183.571  |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |           | 4 912 000  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                             |           | —          |
| Total superficie productive . . .  |           | 45 595.000 |
| 8. Superficie improductive . . . . .   |           | 4 856 688  |
| Superficie du territoire . . .   |           | 50.451.688 |

Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures  
(cultures dérobées et autres)

|  |     |         |
|--|-----|---------|
| Céréales . . . . .                                       | ha. | 42.000  |
| Autres cultures des terres labourables et jachères . . . | »   | 283.000 |
| Total . .  | ha. | 325.000 |

## 8. — FRANCE.

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1910.

La France faisait autrefois une statistique agricole annuelle et un recensement décennal. Actuellement elle ne fait plus qu'une *statistique annuelle* dont la dernière parue est celle de 1910. Les recensements ont été supprimés et le dernier a été effectué en 1892.

Les chiffres que nous reproduisons proviennent de la *Statistique annuelle de 1910*. Cette publication comprend 3 parties et les trois premiers chapitres de la 1<sup>re</sup> partie seuls nous intéressent. Le premier chapitre donne la superficie des différentes parties du territoire, chiffres que nous donnons aux pages 71-72. La récolte des céréales (froment, méteil, seigle, orge, sarrasin, avoine, maïs, millet) en 1910 fait l'objet du deuxième chapitre, nous donnons les chiffres des superficies page 72. Le troisième chapitre enfin, intitulé « récoltes diverses de la France en 1910 » contient des renseignements, parfois complets, parfois incomplets, sur un grand nombre de cultures; nous en avons extrait les renseignements utilisables pour nous. On les trouvera pages 73-74.

#### 1. — Répartition du territoire en grandes catégories (pages 6 à 11)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| Terres labourables (en cultures (1), jachères, prairies artificielles ou prairies temporaires) | I   | 23 678 846 |
| Pres naturels (2)  | II  | 4 884 400  |
| Herbages (3)   | III   | 1 568 030  |
| Pâturages et pacages (4)   | IV  | 3 610 430  |
| . A reporter   |   | 33 741 706 |

(1) Par « terres en culture » on entend ici notamment celles occupées par les *grandes* cultures, telles que céréales, grains alimentaires autres que céréales, betteraves à sucre et autres cultures industrielles, pommes de terre et autres tubercules ou racines destinées à l'alimentation humaine, racines fourragères et fourrages annuels, etc.

(2) On donne le nom de *pré* au sol couvert d'herbe susceptible d'être fauchée et convertie en foin (page 31 de la source).

(3) On entend par *herbages* les parties en herbes consommées sur place et en vert par des animaux de l'espèce bovine que cette herbe permet d'engraisser (page 31 de la source).

(4) On entend par *pâturages* les parties produisant une herbe qui ne peut, avantageusement, être convertie en foin et qui doit être consommée sur place. Les *pacages* sont des parties où l'herbe rare et courte ne forme pas un tapis continu et ne peut être utilisée que par le mouton ou des bêtes bovines de race très rustique (page 31 de la source).



## 1. — Répartition du territoire en grandes catégories. (fin)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <i>Report</i>  |   | 33 741 706 |
| Vignes en production et non encore en production .   | V   | 1 684 523  |
| Cultures maraîchères   | VI  | 248 246    |
| Cultures diverses non denommées ici (osciales, rose-<br>raies, cultures arbustives en masse) | VII   | 1.124 240  |
| Bois et forêts .   | VIII  | 9.329 193  |
| Landes et terres incultes .  | IX  | 3 909 480  |
| Territoire non compris dans les catégories ci-dessus (1)                                     | X   | 2.918 376  |
| Surface totale du territoire   |   | 52.955.764 |

## 2. — Céréales (pages 14 à 29)

| Denomination originale | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|------------------------|---|------------|
|                        |   | hectares   |
| Froment . . .          | I a 1                                       | 6 554.370  |
| Métail .               | I a 2                                       | 135 690    |
| Seigle . . .           | I a 3                                       | 1 211 730  |
| Orge . . . .           | I a 4                                       | 748.480    |
| Sarrasin . . . . .     | I a 5                                       | 500 190    |
| Avoine . . . . .       | I a 6                                       | 3 951.300  |
| Mais . . . . .         | I a 7                                       | 482 440    |
| Millet . . .           | I a 8                                       | 26.426     |
| Riz (2) . . . . .      | I b 1                                       | 480        |

(1) Les jardins d'agrément et parcs sont compris dans cette catégorie (communication du Gouvernement)

(2) Le chiffre de la culture du riz se trouve indiqué à la page 85 de la source dans un petit tableau à part

## 3 — Cultures diverses

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <b>Legumineuses et tubercules</b><br>(pages 32 à 41)   |   |            |
| <i><b>Légumes frais</b></i>  |   |            |
| haricots verts   | I c 1                                       | 20.970     |
| petits pois en cosques   | I c 2                                       | 24 600     |
| <i><b>Légumes secs</b></i>   |   |            |
| haricots   | I c 3                                       | 122 370    |
| lentilles  | I c 4                                       | 7 310      |
| pois   | I c 5                                       | 21 980     |
| fèves  | I c 6                                       | 60 950     |
| feveroles  | I c 7                                       | 39 190     |
| <i><b>Tubercules</b></i>   |   |            |
| pommes de terre  | I d 1                                       | 1 546 990  |
| topinambours   | I d 2                                       | 97 320     |
| <b>Cultures fourragères des terres labourables</b><br>(pages 42 à 53)  |   |            |
| Betteraves fourragères   | I e 1                                       | 665 460    |
| Rutabagas et navets fourragers   | I e 2                                       | 163.140    |
| Choux fourragers   | I e 3                                       | 251 940    |
| <i><b>Prairies artificielles</b></i>   |   |            |
| Trèfle   | I f 1                                       | 1 117 840  |
| Luzerne  | I f 2                                       | 1 116.990  |
| Sainfoin   | I f 3                                       | 786 030    |
| <i><b>Prairies temporaires</b></i>   |   |            |
| Graminées et mélanges de graminées   | I g   | 280 510    |
| <i><b>Fourrages verts annuels</b></i>  |   |            |
| Vescès, pois, trèfle incarnat, seigle-fourrage, légumineuses, en mélange avec des céréales (hivernages, coupages) (page 31 de la source) | I h   | 748.670    |

## 3. — Cultures diverses

(fin)

| Denomination originale                            | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
| <b>Cultures industrielles</b><br>(pages 54 à 65). |   | hectares   |
| Betteraves à sucre . . . . .                      | I 1 1                                       | 247 390    |
| Betteraves de distillerie . . . . .               | I 1 2                                       | 49 210     |
| Tabac . . . . .                                   | I 1 3                                       | 11 914     |
| Houblon . . . . .                                 | I 1 4                                       | 2 741      |
| Chanvre . . . . .                                 | I 1 5                                       | 13 978     |
| Lin . . . . .                                     | I 1 6                                       | 21 700     |
| Colza . . . . .                                   | I 1 7                                       | 33 656     |
| Navette . . . . .                                 | I 1 8                                       | 5 319      |
| Oeillette . . . . .                               | I 1 9                                       | 2 591      |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures            | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---------------------|---|------------|
|                     |   | hectares   |
| <b>1 — Céréales</b> |   |            |
| Froment . . . . .   | I a 1                                       | 6 554 370  |
| Méteil . . . . .    | I a 2                                       | 135 690    |
| Seigle . . . . .    | I a 3                                       | 1 211 730  |
| Orge . . . . .      | I a 4                                       | 748 480    |
| Sarrasin . . . . .  | I a 5                                       | 500 190    |
| Avoine . . . . .    | I a 6                                       | 3 951 300  |
| Mais . . . . .      | I a 7                                       | 482 440    |
| Millet . . . . .    | I a 8                                       | 26 426     |
| Riz . . . . .       | I b 1                                       | 480        |
| Total . . . . .     |   | 13 611 106 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <b>2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères<br/>des terres labourables.</b> |   |            |
| Betteiaves fourragères .  | I e 1                                       | 665 460    |
| Rutabagas et navets fourrageis  | I e 2                                       | 163 140    |
| Choux fourragers .  | I e 3                                       | 251 940    |
| Trèfle .  | I f 1                                       | 1 117 840  |
| Luzerne   | I f 2                                       | 1 116.990  |
| Sainfoin  | I f 3                                       | 786 030    |
| Grammees et melanges de giammees  | I g   | 280 510    |
| Fourrages verts annuels . . .   | I h   | 748 670    |
| Total   |   | 5 130 580  |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

## A — Plantes alimentaires

|                              |       |           |
|------------------------------|-------|-----------|
| Haricots verts . .           | I c 1 | 20 970    |
| Petits pois en cosses . .    | I c 2 | 24 600    |
| Haricots .                   | I c 3 | 122.370   |
| Lentilles .                  | I c 4 | 7 310     |
| Pois .                       | I c 5 | 21 980    |
| Fèves . . .                  | I c 6 | 60 950    |
| Feveroles . . .              | I c 7 | 39 190    |
| Pommes de terre. .           | I d 1 | 1 546 990 |
| Topinambours . . .           | I d 2 | 97 320    |
| Cultures maraichères . . . . | VI    | 248.246   |
| <i>A reporter</i> .          |       | 2 189 926 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| 3 — Autres cultures des terres labourables et jachères.  |   | (fin)      |
| <i>Report</i>  |   | 2 189 926  |
| B — Plantes industrielles  |   |            |
| Betteraves à sucre . . . . .   | I 1 1                                       | 247 390    |
| Betteraves de distillerie . . . . .  | I 1 2                                       | 49 210     |
| Tabac . . . . .  | I 1 3                                       | 11 914     |
| Houblon . . . . .  | I 1 4                                       | 2 741      |
| Chanvre . . . . .  | I 1 5                                       | 13 978     |
| Lin . . . . .  | I 1 6                                       | 21 700     |
| Colza, . . . . .   | I 1 7                                       | 33 656     |
| Navette . . . . .  | I 1 8                                       | 5 319      |
| Oeillette . . . . .  | I 1 9                                       | 2 591      |
| D E. — Jachères, engrais verts, champs pâturés<br>Autres classifications ou classifications trop générales |   |            |
| Jachères et autres cultures non dénommées (1)  |   | 2 606 981  |
| Total  |   | 5 185 406  |

(1) Le chiffre de cette catégorie a été obtenu en retranchant du chiffre des terres labourables: 23.678.846 hectares (I, page 71 du présent volume) la somme obtenue en additionnant les céréales (Ia, Ib, page 72), les légumineuses et tubercules (Ic, Id, page 73), les cultures fourragères des terres labourables (Ie, If, Ig, Ih, page 73) et les cultures industrielles, (Ii, page 74).

| Catégories                       | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|----------------------------------|---|------------|
|                                  |   | hectares   |
| 4. — Prés naturels et pâturages. |   |            |
| Prés naturels, . . . . .         | II  | 4.884.400  |
| Herbages . . . . .               | III   | 1 568.030  |
| Pâturages et pacages . . . . .   | IV  | 3 610.430  |
| Total, . . . . .                 |   | 10.062 860 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Categories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 5 — Cultures arborescentes et arbustives.

|   |     |           |
|---|-----|-----------|
| Vignes (en production et non encore en production)  | V   | 1 684.523 |
| Cultures diverses non dénommées dans le 1 <sup>er</sup> chapitre<br>de la statistique annuelle (oseraies, roseraies, cultures<br>arbustives en masse) (1) . . . . . | VII | 1 124.240 |
| Total . .   |     | 2 808 763 |

(1) On ne peut pas donner la répartition des cultures fruitières parce que la source (pages 72-76) ne fournit que la *quantité produite* et la *valeur totale et unitaire* des fruits suivants : châtaignes, noix, olives, pêches, abricots, pommes et poires, cerises, prunes

## 6. — Bois et forêts.

|                  |      |           |
|------------------|------|-----------|
| Bois et forêts . | VIII | 9 329 193 |
|------------------|------|-----------|

## 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|                                     |    |           |
|-------------------------------------|----|-----------|
| Landes et terres incultes . . . . . | IX | 3 909 480 |
|-------------------------------------|----|-----------|

## 8 — Superficie improductive (1).

|  |   |           |
|--|---|-----------|
| Territoire non compris dans les catégories ci-dessus | X | 2 918.376 |
|--|---|-----------|

(1) Nous donnons sous ce titre la catégorie originale « territoire non compris dans les catégories ci-dessus », qui cependant comprend les jardins d'agrément et les parcs [voir note (1) page 72].

### Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares   | hectares   |
|--|------------|------------|
| 1. Céréales . . . . .  | 13 611.106 |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . | 5.130.580  |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                   | 5.185 406  |            |
| Terres labourables. . .  |            | 23 927.092 |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .  |            | 10.062.860 |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                    |            | 2.808.763  |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |            | 9.329.193  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . .                                 |            | 3.909 480  |
| Total superficie productive .  |            | 50 037 388 |
| 8. Superficie improductive . . . . .   |            | 2.918.376  |
| Superficie du territoire (1). . .  |            | 52.955.764 |

(1) La surface embrassée par le contour du littoral que détermine la laisse de mer et par les frontières est de 53.646.374 hectares.

## 9. — GRANDE BRETAGNE.

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1911.

Comme il n'y a pas de recensement agricole en Grande-Bretagne nous nous rapportons aux statistiques annuelles pour la répartition agricole du territoire. Voici en effet les données de la superficie des cultures en Grande Bretagne d'après la statistique annuelle de 1911: *Agricultural Statistics, 1911 - Vol. XLVI Part I. Acreage and Live Stock Returns of Great Britain*. Il faut observer que les données ne sont relevées (voir page 8 de la publication) que pour les exploitations d'une étendue de plus d'un acre et que la superficie des bois et forêts se rapporte à l'année 1905. Les données originales ont été réduites à l'aide du coefficient: 1 acre = ha.0, 40468.

#### 1. — Répartition du territoire en grandes catégories (page 64).

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut         | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| Aiable Land, . . . . .<br>( <i>Terres labourables</i> )   | I   | 5 927 668  |
| Permanent Grass (1) . . . . .<br>( <i>Prés permanents</i> )   | II<br>(for Hay<br>( <i>pour le foin</i> ))          | 2 024 565  |
|   | III<br>(not for Hay<br>( <i>pas pour le foin</i> )) | 5 035 835  |
| Mountain and Heath Land used for grazing . . . . .<br>( <i>Montagnes et bruyères utilisées pour le pâturage</i> ) | IV  | 5 210 522  |
| Woods and plantations (1905) . . . . .<br>( <i>Bois et plantations</i> )  | V   | 1 120 253  |
| Superficie productive   |   | 19 318 843 |
| Superficie improductive (2) . . . . .   | VI  | 3 668 704  |
| Land and water . . . . .<br>( <i>Terres et eaux</i> )   |   | 22 987 547 |

(1) Voir le tableau à page 66 de la source.

(2) Calculée par différence entre la superficie totale du territoire et la superficie productive. Dans cette superficie est pourtant compris la superficie productive des fermes au-dessous d'un acre.



## 2. — Superficie des terres labourables (pages 26 et 68)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| Wheat . . . . .<br>( <i>Froment</i> )                                 | I a 1                                       | 771 335    |
| Barley or Bere. . . . .<br>( <i>Orge ou orge nue</i> )                | I a 2                                       | 646 650    |
| Oats . . . . .<br>( <i>Avoine</i> )                                   | I a 3                                       | 1 218 358  |
| Rye . . . . .<br>( <i>Seigle</i> )                                    | I a 4                                       | 18,767     |
| Beans. . . . .<br>( <i>Fèves</i> )                                    | I a 5                                       | 126 193    |
| Peas . . . . .<br>( <i>Petits pois</i> )                              | I a 6                                       | 67 947     |
| Total Corn Crops<br>( <i>Superficie totale des plantes à graine</i> ) | I a   | 2 849.250  |
| Potatoes. . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )                       | I b   | 231,396    |
| Turnips and Swedes. . . . .<br>( <i>Navets et rutabagas</i> )         | I c   | 632.673    |
| Mangolds . . . . .<br>( <i>Betteraves fourragères</i> )               | I d   | 183 045    |
| Cabbage . . . . .<br>( <i>Choux</i> )                                 | I e   | 26.377     |
| Kohl-Rabi. . . . .<br>( <i>Choux-raves</i> )                          | I f   | 5.394      |
| Rape . . . . .<br>( <i>Cotée pour fourrage</i> )                      | I g   | 31 797     |
| Vetches or Tares . . . . .<br>( <i>Vesces</i> )                       | I h   | 44.735     |
| Lucerne. . . . .<br>( <i>Lucerne</i> )                                | I i   | 21.505     |
| Hops . . . . .<br>( <i>Houblon</i> )                                  | I j   | 13.377     |
| <i>A reporter. . .</i>  |   | 4,039.549  |

2. — *Superficie des terres labourables.*

(fin)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <i>Report</i>  |   | 4.039 549  |
| Strawberries. . . .<br>( <i>Fraises</i> )  | I k 1                                       | 9.805      |
| Raspberries<br>( <i>Framboises</i> )   | I k 2                                       | 3.663      |
| Currants and Gooseberries . .<br>( <i>Groseilles</i> )   | I k 3                                       | 11 152     |
| Other including mixed areas . .<br>( <i>Autres, y compris les fruits de toutes sortes</i> )                  | I k 4                                       | 9 498      |
| Total Small fruit .<br>( <i>Total petits fruits</i> )  | I k   | 34.118     |
| Clover, Sainfoin and Grasses under rotation<br>( <i>Trèfle, sainfoin et herbes fourragères en rotation</i> ) | I l   | 1.667 204  |
| Carrots . . . . .<br>( <i>Carottes</i> )   | I m 1                                       | 4.552      |
| Onions . . . . .<br>( <i>Oignons</i> )   | I m 2                                       | 1 708      |
| Buckwheat. . . . .<br>( <i>Sarrasin</i> )  | I m 3                                       | 2 327      |
| Flax . . . . .<br>( <i>Lin</i> )   | I m 4                                       | 182        |
| Other crops . . . . .<br>( <i>Autres produits</i> )  | I m 5                                       | 44 726     |
| Total other crops<br>( <i>Total autres produits</i> )  | I m   | 53.495     |
| Bare Fallow . . . . .<br>( <i>Jachères</i> )   | I n   | 133.302    |
| Total des terres labourables. . .  | I   | 5 927.668  |

## 3. — Superficie des vergers (page 72).

La superficie des vergers a déjà été attribuée à d'autres cultures dont pour les petits fruits (Ik) 11.853, et pour les pies permanents 69 951 hectares (II et III)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| Apples . . . . .<br>( <i>Pommiers</i> )   | VII a                                       | 68 858     |
| Pears . . . . .<br>( <i>Poiriers</i> )  | VII b                                       | 3 812      |
| Cherries . . . . .<br>( <i>Cerisiers</i> )  | VII c                                       | 4.858      |
| Plums . . . . .<br>( <i>Pruniers</i> )  | VII d                                       | 6.794      |
| Others, including Mixed Orchards . .<br>( <i>Autres, y compris les vergers avec des différents arbres<br/>fruitiers</i> ) | VII e                                       | 17 126     |
| Total . .   | VII   | 101 448    |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|----------------------------|---|------------|
|                            |   | hectares   |
| 1. — Céréales              |   |            |
| Froment. . . . .           | I a 1                                       | 771 335    |
| Orge et orge nue . . . . . | I a 2                                       | 646.650    |
| Avoine . . . . .           | I a 3                                       | 1 218 358  |
| Seigle . . . . .           | I a 4                                       | 18 767     |
| Sarrasin. . . . .          | I m 3                                       | 2.327      |
| Total .                    |   | 2.657 437  |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures  | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| 2 — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables. |   |            |
| Betteraves fourragères. . . . .   | Id  | 183.045    |
| Colza pour fourrage . . . . .   | I g   | 31 797     |
| Vesces . . . . .  | I h   | 44.735     |
| Luzerne. . . . .  | I i   | 21.505     |
| Trèfle, sainfoin et herbes fourragères en rotation .                              | I l   | 1.667.204  |
| Total .   |   | 1.948 286  |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères

## A. — Plantes alimentaires

|                               |       |         |
|-------------------------------|-------|---------|
| Navets et rutabagas . . . . . | I c   | 632.673 |
| Fèves . . . . .               | I a 5 | 126 193 |
| Petits pois . . . . .         | I a 6 | 67.947  |
| Pommes de terre. . . . .      | I b   | 231.396 |
| Choux . . . . .               | I e   | 26.377  |
| Choux-raves. . . . .          | I f   | 5.394   |
| Fraises . . . . .             | I k   | 9.805   |
| Carottes. . . . .             | I m 1 | 4 552   |
| Oignons . . . . .             | I m 2 | 1.708   |

## B — Plantes industrielles

|                          |       |           |
|--------------------------|-------|-----------|
| Houblon . . . . .        | I j   | 13 377    |
| Lin . . . . .            | I m 4 | 182       |
| <i>A reporter, . . .</i> |       | 1.119.604 |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Categories | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères

(fin)

|  |      |           |
|--|------|-----------|
| <i>Report.</i>   |      | 1 119.604 |
| D. — <i>Jachères, engrais verts, champs pâturés</i>                      |      |           |
| Jachères. . . . .  | In   | 133 302   |
| E. — <i>Autres classifications<br/>ou classifications trop générales</i> |      |           |
| Autres produits . . . . .  | Im 5 | 44.726    |
| Total . . . . .  |      | 1 297 632 |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|  |     |            |
|--|-----|------------|
| Prés permanents pour le foin . . . . .           | II  | 2 024 565  |
| Prés permanents pas pour le foin . . . . .       | III | 5.035.835  |
| Montagnes et bruyères pour le pâturage . . . . . | VI  | 5 210.522  |
| Total  |     | 12 270.922 |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|                                |      |        |
|--------------------------------|------|--------|
| Petits fruits . . . . .        |      |        |
| Framboises . . . . .           | Ik 2 | 3 663  |
| Groseilles . . . . .           | Ik 3 | 11 152 |
| Autres petits fruits . . . . . | Ik 4 | 9 498  |
| <i>A reporter.</i> . . . .     |      | 24.313 |

## B — Répartition établie par l'Institut

(fin)

| Categories | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie | Superficie<br>deja attribuee<br>a d'autres cultures |
|------------|---|------------|---|
|            |   | hectares   |   |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

(fin)

|                                   |       |        |         |
|-----------------------------------|-------|--------|---------|
| <i>Report.</i>                    |       | 24 313 |         |
| Vergers .                         |       |        |         |
| Pommiers . . . . .                | VII a |        | 68.858  |
| Poiners . . . . .                 | VII b |        | 3.812   |
| Cerisiers . . . . .               | VII c |        | 4 858   |
| Pruniers . . . . .                | VII d |        | 6 794   |
| Autres arbres fruitiers . . . . . | VII e |        | 17 126  |
| Total . .                         |       | 24.313 | 101 448 |

## 6. — Bois et forêts.

|                              |   |           |   |
|------------------------------|---|-----------|---|
| Bois et plantations. . . . . | V | 1.120.253 | — |
|------------------------------|---|-----------|---|

## 8. — Superficie improductive.

|                                   |    |           |   |
|-----------------------------------|----|-----------|---|
| Superficie improductive . . . . . | VI | 3 668 704 | — |
|-----------------------------------|----|-----------|---|

### Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares  | hectares   |
|---|-----------|------------|
| 1 Céréales . . . . .  | 2.657.437 |            |
| 2 Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. .  | 1.948.286 |            |
| 3 Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .   | 1.297.632 |            |
| Terres labourables . . .  |           | 5.903.355  |
| 4 Prés naturels et pâturages . . . . .  |           | 12.270.922 |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives :   |           |            |
| a) Superficie qui doit être comprise dans le total du<br>territoire . . . . .   |           | 24.313     |
| b) Superficie déjà attribuée à d'autres cultures et<br>qui pourtant ne doit pas être additionnée dans le<br>total: ha. 101.448. |           |            |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |           | 1.120.253  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .  |           | —          |
| Total superficie productive . . .   |           | 19.318.843 |
| 8. Superficie improductive . . . . .  |           | 3.668.704  |
| Superficie du territoire (y compris les eaux) . .   |           | 22.987.547 |

## 9-bis. — IRLANDE.

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1911.

Il n'y a pas de recensement dans le plan d'après lequel est établie la statistique de l'Irlande. Par conséquent pour la répartition du territoire au point de vue agricole nous profitons des données de la statistique annuelle. Voici ces données d'après la statistique de 1911 (*Agricultural Statistics of Ireland with detailed report for the year 1911*).

Les données ont été réduites à l'aide du coefficient: 1 acre = ha. 0,40468.

#### 1 — Répartition du territoire en grandes catégories (page 3)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut, | Superficie |
|---|--|------------|
|   |  | hectares   |
| Under Crops (including Meadow and Clover). . .<br>( <i>Terres cultivées y compris les prés et le trèfle</i> ) | I  | 1.967.240  |
| Under Grass . . . . .<br>( <i>Pâturages</i> )   | II   | 3.984.716  |
| Woods and Plantations . . . . .<br>( <i>Bois et plantations</i> )   | III  | 121 319    |
| Grazed Mountain Land . . . . .<br>( <i>Montagnes pâturées</i> )   | IV   | 1.045.780  |
| Barren Mountain Land . . . . .<br>( <i>Terres stériles de montagnes</i> )                                     | V  | 202.398    |
| Bog and Marsh . . . . .<br>( <i>Tourbières et marais</i> )  | VI   | 484 807    |
| Waste Land etc. . . . .<br>( <i>Superficie improductive</i> )   | VII  | 429.271    |
| Total. . .  |  | 8.175.531  |



## 2. — Répartition des terres cultivées (page 4).

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie     |
|---|---|----------------|
|   |   | hectares       |
| Wheat . . . . .<br>( <i>Froment</i> )   | I a 1                                       | 18 233         |
| Oats . . . . .<br>( <i>Avoine</i> )   | I a 2                                       | 420.942        |
| Barley and Bere . . . . .<br>( <i>Orge et orge nue</i> )  | I a 3                                       | 64.012         |
| Rye . . . . .<br>( <i>Seigle</i> )  | I a 4                                       | 3 653          |
| Beans and pease . . . . .<br>( <i>Fèves et pois</i> )   | I a 5                                       | 803            |
| <b>Total extent under Cereal Crops</b><br>( <i>Superficie totale cultivée en céréales</i> )                           | I a   | <b>507 643</b> |
| Potatoes . . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )  | I b 1                                       | 239 271        |
| Turnips . . . . .<br>( <i>Navets</i> )  | I b 2                                       | 109.589        |
| Mangel Wurzel and Beet Root . . .<br>( <i>Bitteraves fourragères</i> )  | I b 3                                       | 31.507         |
| Cabbage. . . . .<br>( <i>Choux</i> )  | I b 4                                       | 15.087         |
| Vetches and Rape . . . . .<br>( <i>Vesces et colza</i> )  | I b 5                                       | 2.128          |
| Carrots, Parsnips and other Green Crops<br>( <i>Carottes, panais et autres produits verts</i> )                       | I b 6                                       | 12.653         |
| <b>Total extent under Green Crops . . .</b><br>( <i>Superficie totale des plantes récol-<br/>tées à l'état vert</i> ) | I b   | <b>410.235</b> |
| Flax . . . . .<br>( <i>Lin</i> )  | I c   | 26.959         |
| Gooseberries . . . . .<br>( <i>Groseilles à maquereau</i> )   | I d 1                                       | 317            |
| <i>A reporter . . }</i>   |   | 317            |
|   |   | <b>944.837</b> |

## 2. — Répartition des terres cultivées.

(fin)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <i>Reports.</i>  |   | 317        |
|  |   | 944.837    |
| Strawberries<br>( <i>Fraises</i> )   | Id 2  | 319        |
| Raspberries<br>( <i>Framboises</i> )   | Id 3  | 126        |
| Red and white currants<br>( <i>Grosculles rouges et blanches</i> )   | Id 4  | 64         |
| Black currants<br>( <i>Cassis</i> )  | Id 5  | 101        |
| Apples<br>( <i>Pommiers</i> )  | Id 6  | 2 706      |
| Pears<br>( <i>Poiriers</i> )   | Id 7  | 189        |
| Plums<br>( <i>Pruniers</i> )   | Id 8  | 94         |
| Damsons<br>( <i>Pruniers de Damas</i> )  | Id 9  | 57         |
| Other kinds<br>( <i>Autres</i> )   | Id 10                                       | 53         |
| Extent under Mixed Fruit of various kinds<br>( <i>Fruits de toutes sortes</i> )                                  | Id 11                                       | 1 658      |
| Total Fruit . . . . .<br>( <i>Total fruits</i> )   | Id  | 5.684      |
| Hay, 1 <sup>st</sup> year's<br>( <i>Foin de la 1<sup>re</sup> année</i> )  | Ie  | 219 499    |
| Hay, 2 <sup>nd</sup> and 3 <sup>rd</sup> year's<br>( <i>Foin de la 2<sup>me</sup> et 3<sup>eme</sup> année</i> ) | If  | 160.586    |
| Total under Tillage . . . . .<br>( <i>Total des terres labourables</i> )   |   | 1.330.606  |
| Hay Mown on Permanent Meadow . .<br>( <i>Prés permanents</i> )   | Ig  | 636.634    |
| Total extent under Crops<br>( <i>Superficie totale cultivée</i> )  | I   | 1.967.240  |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <b>1. — Céréales</b>  |   |            |
| Froment . . . . .   | I a 1                                       | 18 233     |
| Avoine. . . . .   | I a 2                                       | 420.942    |
| Orge et orge nue . . . . .  | I a 3                                       | 64.012     |
| Seigle . . . . .  | I a 4                                       | 3 653      |
| Total. . . . .  |   | 506 840    |
| <b>2 — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables</b> |   |            |
| Betteraves fourragères . . . . .  | I b 3                                       | 31.507     |
| Vesces et colza . . . . .   | I b 5                                       | 2.128      |
| Pres artificiels d'un an . . . . .  | I e   | 219 499    |
| Prés artificiels de deux et trois ans. . . . .  | I f   | 160.586    |
| Total. . . . .  |   | 413 720    |
| <b>3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.</b>                         |   |            |
| <i>A. — Plantes alimentaires.</i>   |   |            |
| Fèves et pois . . . . .   | I a 5                                       | 803        |
| Pommes de terre . . . . .   | I b 1                                       | 239 271    |
| Navets . . . . .  | I b 2                                       | 109.589    |
| Choux . . . . .   | I b 4                                       | 15 087     |
| Carottes, panais, et autres produits verts. . . . .                                     | I b 6                                       | 12 653     |
| Fraises. . . . .  | I d 2                                       | 319        |
| <i>B — Plantes industrielles</i>  |   |            |
| Lin . . . . .   | I c   | 26 959     |
| Total. . . . .  |   | 404 681    |
| <b>4. — Prés naturels et pâturages.</b>   |   |            |
| Prés permanents . . . . .   | I g   | 636 634    |
| Pâturages. . . . .  | II  | 3 984 716  |
| Montagnes pâturées. . . . .   | IV  | 1.045.780  |
| Total. . . . .  |   | 5.667.130  |

## B. — Répartition établie par l'Institut

(fin)

| Categories                                 | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| 5. — Cultures arborescentes et arbustives. |   |            |
| Gioseilles à maquereau . . . . .           | Id 1  | 317        |
| Framboises . . . . .                       | Id 2  | 126        |
| Gioseilles rouges et blanches . . . . .    | Id 4  | 64         |
| Cassis . . . . .                           | Id 5  | 101        |
| Pommiers . . . . .                         | Id 6  | 2 706      |
| Poiriers . . . . .                         | Id 7  | 189        |
| Pruniers . . . . .                         | Id 8  | 94         |
| Pruniers de Damas . . . . .                | Id 9  | 57         |
| Autres . . . . .                           | Id 10                                       | 53         |
| Fruits de toutes sortes . . . . .          | Id 11                                       | 1.658      |
| Total                                      | Id  | 5.365      |

## 6. — Bois et forêts.

|                               |     |         |
|-------------------------------|-----|---------|
| Bois et plantations . . . . . | III | 121 319 |
|-------------------------------|-----|---------|

## 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|                                |    |         |
|--------------------------------|----|---------|
| Tourbières et marais . . . . . | VI | 484 807 |
|--------------------------------|----|---------|

## 8. — Superficie improductive

|                                       |     |         |
|---------------------------------------|-----|---------|
| Terres stériles de montagne . . . . . | V   | 202.398 |
| Superficie improductive (1) . . . . . | VII | 429.271 |
| Total . . . . .                       |     | 631.669 |

(1) Le Gouvernement nous a fait connaître que les *jardins d'agrément* et les *parcs* dans les villes ont été compris dans la superficie des villes et des terrains bâtis

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares | hectares  |
|--|----------|-----------|
| 1. Céréales . . . . .  | 506.840  |           |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . | 413.720  |           |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères. . . . .                    | 404 681  |           |
| Terres labourables. . .  |          | 1.325.241 |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .  |          | 5.667.130 |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                    |          | 5.365     |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |          | 121.319   |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                             |          | 484.807   |
| Total superficie productive. . .   |          | 7.603.862 |
| 8. Superficie improductive. . . . .  |          | 631.669   |
| Superficie du territoire. . .  |          | 8.235.531 |

### Note sur la superficie de la Grande-Bretagne et Irlande.

Le Royaume-Uni de Grande-Bretagne et Irlande comprend outre la Grande-Bretagne et l'Irlande, l'île de Man et les îles normandes. La superficie des différentes parties du territoire, telle qu'elle est donnée dans le *Statistical Abstract for the United Kingdom, in each of the last 15 years, from 1897 to 1911*, pages 320, 322 et 324, est la suivante.

|                              |     |            |
|------------------------------|-----|------------|
| Grande-Bretagne . . . .      | ha. | 22.987 547 |
| Irlande. . . . .             | »   | 8.389.520  |
| Ile de Man et îles normandes | »   | 75.171     |
|                              |     | <hr/>      |
| Royaume-Uni . . . .          | ha. | 31.452 238 |

Cette superficie comprend les lacs et les rivières mais ni les plages, ni la laisse (*foreshore and tidal waters*).

Nous devons toutefois faire observer que dans l'*Agricultural Statistics of Great Britain 1912*, 1<sup>ère</sup> partie, page 80, on donne aussi la superficie de la Grande-Bretagne, à l'exclusion des eaux, qui est égale à 22 748.814 hectares, mais nous n'avons pas cru devoir prendre ce chiffre.

En ce qui concerne l'Irlande, la superficie dont nous avons donné la répartition est celle des *Agricultural Statistics of Ireland, 1911*, pages V et 3 et qui est de 8.235.531 hectares. Elle ne coïncide donc pas avec celle du *Statistical Abstract* ci-dessus indiquée. L'*Agricultural Statistics of Ireland, 1911*, page V ajoute que cette superficie de 8 235.531 hectares comprend 47.402 hectares couverts par les eaux mais ne comprend pas 197.248 hectares couverts par les fleuves, les lacs et les estuaires.

## 10. — ITALIE.

### A. — Répartition originale pour l'année 1911.

La statistique agricole en Italie a été réorganisée en 1910 et comprend actuellement un cadastre agricole et une statistique annuelle. Le cadastre agricole, qui peut être considéré comme un recensement, constitue la base de la statistique annuelle, car il donne la superficie et le rendement normal de *chaque* culture. Cependant la publication détaillée n'est parue jusqu'ici que pour trois régions (*Catasto agrario del Regno d'Italia. Compartimenti delle Marche, dell'Umbria e del Lazio - Ufficio di Statistica agraria, 1911-12*). La statistique annuelle s'occupe de la superficie et de la production de 20 produits principaux. Les données sont publiées dans les *Notizie periodiche di statistica agraria*.

Les chiffres que nous donnons ci-après nous ont été fournis par le Gouvernement et se rapportent à l'année 1911.

#### 1. — Répartition du territoire en grandes catégories.

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| Terreni seminativi . . . . .<br>( <i>Terres labourables</i> )   | I   | 13.684.935 |
| Prati naturali e pascoli . . . . .<br>( <i>Prés naturels et pâturages</i> )   | II  | 5 580 057  |
| Vigneti . . . . .<br>( <i>Vignobles</i> )   | III   | 880 000    |
| Oliveti . . . . .<br>( <i>Oliviers</i> )  | IV  | 550.690    |
| Agrumeti . . . . .<br>( <i>Orangers et citronniers</i> )  | V   | 44.700     |
| Culture specializzate diverse di piante legnose e vivaie<br>( <i>Autres cultures arborescentes et pépinières</i> )      | VI  | 32.510     |
| Boschi, compresi i castagneti, frassineti, ecc. . . . .<br>( <i>Bois, y compris les châtaigneraies, frênaies, etc</i> ) | VII   | 4.563 715  |
| Incolto produttivo . . . . .<br>( <i>Superficie productive non cultivée</i> )   | VIII  | 1.035.000  |
| Superficie improduttiva . . . . .<br>( <i>Superficie improductive</i> )   | IX  | 2 296.614  |
| Superficie territoriale . . . . .<br>( <i>Superficie territoriale</i> )   |   | 28 668 221 |

## 2. — Répartition des terres labourables.

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l' Institut | Superficie |
|--|--|------------|
|  |  | hectares   |
| <b>Cereali</b><br>( <i>Céréales</i> )  |  |            |
| Frumento . . . . .<br>( <i>Froment</i> )   | I a 1  | 4 751 600  |
| Segale<br>( <i>Seigle</i> )  | I a 2  | 122 290    |
| Orzo . . . . .<br>( <i>Orge</i> )  | I a 3  | 247 600    |
| Avena . . . . .<br>( <i>Avoine</i> )   | I a 4  | 514 160    |
| Granturco maggengo . . . . .<br>( <i>Mais tardif</i> )   | I a 5  | 1 550 200  |
| Riso . . . . .<br>( <i>Riz</i> )   | I a 6  | 144 500    |
| Total . . . . .  | I a  | 7.330.350  |
| <b>Prati artificiali e altre colture forag-<br/>gere</b><br>( <i>Prairies artificielles et autres cul-<br/>tures fourragères</i> ) |  |            |
| Prati artificiali e naturali a vicenda<br>( <i>Prairies artificielles et naturelles en rotation</i> )                              | I b 1  | 2 320 890  |
| Erbai annuali . . . . .<br>( <i>Cultures fourragères annuelles</i> )   | I b 2  | 207 400    |
| Total  | I b  | 2 528 290  |
| <i>A reporter. . . . .</i>   |  | 9 858.640  |



## 2. — Répartition des terres labourables.

(suite)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Réport</i> .   |   | 9 858 640  |
| <b>Autre culture</b><br><b>(Autres cultures)</b>  |   |            |
| Fave . . . . .<br>(Fèves)   | I c 1                                       | 611.070    |
| Legumineuse varie alimentari<br>(Autres légumineuses alimentaires)  | I c 2                                       | 442 000    |
| Patate . . . . .<br>(Pommes de terre)   | I c 3                                       | 208 100    |
| Ortaggi di grande coltura . . . .<br>(Plantes horticoles de grande culture)   | I c 4                                       | 28 070     |
| Orti stabili . . . . .<br>(Jardins potagers)  | I c 5                                       | 57 800     |
| Barbabietole da zucchero . . . .<br>(Betteraves à sucre)  | I c 6                                       | 53 120     |
| Canapa . . . . .<br>(Chamvre)   | I c 7                                       | 74 730     |
| Lino . . . . .<br>(Lin)   | I c 8                                       | 8 820      |
| { tiglio . . . . .<br>{ (filasse)   | I c 9                                       | 5 960      |
| { seme . . . . .<br>{ (graines)   | I c 10                                      | 9 000      |
| Tabacco . . . . .<br>(Tabac)  | I c 11                                      | 10 000     |
| Autre culture . . . . .<br>(Autres cultures)  | I c 12                                      | 2.317 625  |
| Riposi con o senza pascolo e tare productives<br>e improduttive . . . . .<br>(Jachères pâturées ou non et tares productives ou non) | I c   |            |
| Total . . . . .   | I   | 3 826.295  |
| <b>Terreni seminati.</b><br><b>(Terres labourables)</b>   |   | 13.684.935 |

## 3. — Cultures intercalaires de plantes ligneuses et herbacées et cultures dérobées.

| Dénomination originale  | Siècle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|--|------------|
|   |  | hectares   |
| Viti nei seminativi<br>(Vignes dans les terres labourables)                                 | X  | 3 597 200  |
| Olivi nei seminativi e nei prati<br>(Oliviers dans les terres labourables et dans les prés) | XI   | 1 793 990  |
| Agrumi nei seminativi<br>(Orangers et citronniers dans les terres labourables)              | XII  | 69 700     |
| Gianturco cinquantino<br>(Mais précoce)   | XIII   | 95 440     |
| Leguminose di 2° raccolto<br>(Légumineuses de 2 <sup>me</sup> récolte)                      | XIV  | 300.000    |
| Patate di 2° raccolto<br>(Pommes de terre de 2 <sup>me</sup> récolte)                       | XV   | 80 000     |
| Ortaggi di 2° raccolto<br>(Plantes horticoles de 2 <sup>me</sup> récolte)                   | XVI  | 43.035     |
| Erbai di 2° raccolto<br>(Plantes fourragères de 2 <sup>me</sup> récolte)                    | XVII   | 207.000    |

## B. — Répartition établie par l'Institut. .

| Cultures                | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>exclusives | Superficie<br>des cultures<br>derobées |
|-------------------------|---|--|--|
|                         |   | hectares                                 | hectares                               |
| 1 — Céréales            |   |  |  |
| Froment . . . . .       | I a 1                                       | 4 751.600                                | —                                      |
| Seigle. . . . .         | I a 2                                       | 122 290                                  | —                                      |
| Orge . . . . .          | I a 3                                       | 247 600                                  | —                                      |
| Avoine . . . . .        | I a 4                                       | 514 160                                  | —                                      |
| Mais { tardif . . . . . | I a 5                                       | 1 550 200                                | —                                      |
|                         | précoce . . . . .                           | XIII                                     | 95 440                                 |
| Riz . . . . .           | I a 6                                       | 144 500                                  | —                                      |
| Total                   |   | 7 330 350                                | 95 440                                 |

2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères  
des terres labourables

|   |       |               |         |
|---|-------|---------------|---------|
| Prairies artificielles et naturelles en<br>rotation . . . . . | I b 1 | (1) 2 320 890 | —       |
| Cultures fourragères annuelles. . .                           | I b 2 | 207.400       | —       |
| Plantes fourragères de 2 <sup>me</sup> récolte .              | XVII  | —             | 207.000 |
| Total. . .  |       | 2 528.290     | 207 000 |

(1) A la rigueur une partie de cette superficie rentrerait dans la catégorie des prés naturels, mais comme cette donnée n'est pas relevée séparément, nous avons mis le chiffre total dans la catégorie des prairies artificielles, d'autant plus qu'il s'agit de prés naturels *en rotation*.

## B — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures   | Sigle de rappe'<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>exclusives | Superficie<br>des cultures<br>dérobées |
|--|---|--|--|
|  |   | hectares                                 | hectares                               |
| 3 — Autres cultures des terres labourables et jachères             |   |  |  |
| A — Plantes alimentaires   |   |  |  |
| Fèves . . . . .  | I c 1                                       | 611 070                                  | —                                      |
| Autres légumineuses alimentaires .                                 | I c 2                                       | 442 000                                  | —                                      |
| Legumineuses à graines de 2 <sup>e</sup> me re-<br>colte . . . . . | XIV   | —  | 300 030                                |
| Pommes de terre .  | I c 3                                       | 208 100                                  | —                                      |
| Pommes de terre de 2 <sup>e</sup> me recolte                       | XV  | —  | 80 000                                 |
| Plantes horticoles de grande culture.                              | I c 4                                       | 28 070                                   | —                                      |
| Plantes horticoles de 2 <sup>e</sup> me récolte .                  | XVI   | —  | 43 035                                 |
| Jardins potagers . . . . .   | I c 5                                       | 57.800                                   | —                                      |
| B. — Plantes industrielles.  |   |  |  |
| Betteraves à sucre   | I c 6                                       | 53 120                                   | —                                      |
| Chanvre . . . . .  | I c 7                                       | 74 730                                   | —                                      |
| Lin { filasse . . . . .  | I c 8                                       | 8 820                                    | —                                      |
| { graines . . . . .  | I c 9                                       | 5 960                                    | —                                      |
| Tabac . . . . .  | I c 10                                      | 9 000                                    | —                                      |
| D. — Jachères, engrais verts,<br>champs pâturés.                   |   |  |  |
| Jachères pâturées ou non et terres<br>productives ou non . . . . . | I c 12                                      | 2 317 625                                | —                                      |
| E. — Autres classifications<br>ou classifications trop générales   |   |  |  |
| Autres cultures . . . . .  | I c 11                                      | 10 000                                   | —                                      |
| Total  |   | 3 826 295                                | 423.035                                |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Catégories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>exclusives | Superficie<br>des cultures<br>intercalaires |
|------------|---|--|---|
|            |   | hectares                                 | hectares                                    |

## 4 — Prés naturels et pâturages

|                            |    |           |   |
|----------------------------|----|-----------|---|
| Prés naturels et pâturages | II | 5 580 057 | — |
|----------------------------|----|-----------|---|

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|  |     |           |           |
|--|-----|-----------|-----------|
| Vignobles . . . . .  | III | 880 000   | —         |
| Vignes dans les terres labourables                               | X   | —         | 3 597 200 |
| Oliviers . . . . .   | IV  | 550 690   | —         |
| Oliviers dans les terres labourables<br>et prés . . . . .        | XI  | —         | 1 793 990 |
| Orangers et citronniers . . . . .                                | V   | 44 700    | —         |
| Orangers et citronniers dans les terres<br>labourables . . . . . | XII | —         | 69 700    |
| Autres cultures arborescentes et pé-<br>pinières . . . . .       | VI  | 32 510    | —         |
| Total . . . . .  |     | 1 507 900 | 5 460.890 |

## 6. — Bois et forêts

|   |     |           |   |
|---|-----|-----------|---|
| Bois, y compris les châtaigneraies,<br>frênaies, les jardins et les parcs . . . . . | VII | 4 563.715 | — |
|---|-----|-----------|---|

## 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|  |      |           |   |
|--|------|-----------|---|
| Superficie productive non cultivée . . . . . | VIII | 1 035.000 | — |
|--|------|-----------|---|

## 8. — Superficie improductive.

|                                   |    |           |   |
|-----------------------------------|----|-----------|---|
| Superficie improductive . . . . . | IX | 2 296 614 | — |
|-----------------------------------|----|-----------|---|

### Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares   |
|--|-----------|------------|
| 1. Céréales . . . . .  | 7.330.350 |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables .   | 2.528.290 |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .   | 3.826.295 |            |
|  |           |            |
| Terres labourables . . . .   | . . . .   | 13.684.935 |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .  |           | 5.580.057  |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives :  |           |            |
| a) Superficie qui doit être comprise dans le total<br>du territoire . . . . .  |           | 1.507.900  |
| b) Superficie déjà attribuée à d'autres cultures et<br>qui pourtant ne doit pas être additionnée dans<br>le total ha. 5 460.890. |           |            |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |           | 4.563.715  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .   |           | 1.035.000  |
|  |           |            |
| Total superficie productive . . . .  |           | 26.371 607 |
| 8. Superficie improductive . . . . .   |           | 2 296 614  |
|  |           |            |
| Superficie du territoire . . . .   |           | 28.668.221 |

Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures  
(cultures dérobées et autres).

|   |     |         |
|---|-----|---------|
| Céréales . . . . .  | ha. | 95 440  |
| Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres<br>labourables . . . . . | »   | 207.000 |
| Autres cultures de terres labourables et jachères . . . .                                 | »   | 423.035 |
| Total . . . . .   | ha. | 725.475 |

## 11. — LUXEMBOURG.

### A. — Répartition d'après la statistique agricole annuelle de 1911.

Le Grand-Duché de Luxembourg publie depuis 1906 une statistique agricole annuelle qui donne la superficie et la production des principales cultures. Nous reproduisons les données de 1911 extraites de la « *Statistik der Landwirtschaft 1911* » Pour compléter la répartition du territoire nous avons demandé au Gouvernement les renseignements nécessaires.

#### 1. — Répartition de la superficie totale (page 4)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| Ackerland . . . . .<br>( <i>Terres labourables</i> )   | I   | 113 341    |
| Wiesen und standige Vichweiden. . . . .<br>( <i>Prés et pâturages</i> )  | II  | 28.399     |
| Weinberge . . . . .<br>( <i>Vignobles</i> )  | III   | 1.464      |
| Brache. . . . .<br>( <i>Jachère</i> )  | IV  | 5.008      |
| Ackerweide. . . . .<br>( <i>Champs pâturés</i> )   | V   | 2.896      |
| Nicht erhobene Kulturfläche (1) . . . . .<br>( <i>Superficie non relevée</i> )   | VI  | 3.733      |
| Kulturfläche . . . . .<br>( <i>Total des terres cultivées</i> )  |   | 154 832    |
| Bois et forêts (2) . . . . .   | VII   | 82.161     |
| Vaines pâtures, terrains sables, broussail-<br>les, etc. (2). . . . .  | VIII  | 12 330     |
| Propriétés bâties (2) . . . . .  | IX  | 1 500      |
| Propriétés non imposables appartenant au<br>domaine public telles que routes, chemins,<br>rivières, etc. (2) . . . . . | X   | 7 808      |
| Total des terres autres que les cultivées . . . . .  |   | 103.799    |
| Total. . . . .   |   | 258.631    |

(1) Cette superficie comprend notamment les jardins vergers et les jardins d'agrément [Renseignement fourni par le Gouvernement].

(2) Renseignements fournis par le Gouvernement.

## 2. — Répartition des terres labourables et jachères (page 6).

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <b>Getreidefrüchte</b><br>( <i>Céréales</i> )                     |   |            |
| Winterweizen . . . . .<br>( <i>Froment d'hiver</i> )              | Ia 1  | 11 051     |
| Sommerweizen . . . . .<br>( <i>Froment d'été</i> )                | Ia 2  | 151        |
| Winterroggen . . . . .<br>( <i>Seigle d'hiver</i> )               | Ia 3  | 10 414     |
| Sommerroggen . . . . .<br>( <i>Seigle d'été</i> )                 | Ia 4  | 1          |
| Gerste . . . . .<br>( <i>Orge</i> )                               | Ia 5  | 978        |
| Menggetreide W. u. R . . . . .<br>( <i>Méteil de F. et de S</i> ) | Ia 6  | 14 387     |
| Alles andere Menggetreide . . . . .<br>( <i>Autres méteils</i> )  | Ia 7  | 36         |
| Hafer . . . . .<br>( <i>Avoine</i> )                              | Ia 8  | 31 261     |
| Heidekorn . . . . .<br>( <i>Sarrasin</i> )                        | Ia 9  | 608        |
| Total   | Ia  | 68.887     |
| <b>Hülsenfrüchte</b><br>( <i>Légumineuses</i> )                   |   |            |
| Erbsen . . . . .<br>( <i>Pois</i> )                               | Ib 1  | 751        |
| Linsen . . . . .<br>( <i>Lentilles</i> )                          | Ib 2  | 57         |
| <i>A reporter</i>   |   | 808        |
|   |   | 68.887     |



## 2 — Répartition des terres labourables et jachères.

(suite)

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Reports</i> . . }  |   | 808        |
|   |   | 68.887     |
| Ackerbohnen . . . . .<br>( <i>Féveroles</i> )   | I b 3                                       | 1.330      |
| Bohnen . . . . .<br>( <i>Fèves</i> )  | I b 4                                       | 54         |
| Wicken rein z S . . . . .<br>( <i>Vesces pour la graine</i> )                               | I b 5                                       | 314        |
| Wicken Hafergemenge z S . . . . .<br>( <i>Mélange de vesce et d'avoine pour la graine</i> ) | I b 6                                       | 361        |
| Lupinen z. S . . . . .<br>( <i>Lupins pour la graine</i> )                                  | I b 7                                       | 42         |
| Total. . . . .  | I b   | 2.909      |
| <b>Hackfrüchte</b> . . . . .<br>( <i>Plantes sarclées</i> )                                 |   |            |
| Kartoffeln . . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )  | I c 1                                       | 14 670     |
| Runkelrüben . . . . .<br>( <i>Betteraves fourragères</i> )                                  | I c 2                                       | 5.391      |
| Möhren . . . . .<br>( <i>Carottes</i> )   | I c 3                                       | 82         |
| Weisse Rüben. . . . .<br>( <i>Navets</i> )  | I c 4                                       | 66         |
| Kohlrüben . . . . .<br>( <i>Choux-navets</i> )  | I c 5                                       | 367        |
| Kohlrabi . . . . .<br>( <i>Choux-raves</i> )  | I c 6                                       | 213        |
| Total. . . . .  | I c   | 20.789     |
| <i>A reporter.</i> . . . .  |   | 92.585     |

## 2 — Répartition des terres labourables et jachères.

(suite)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Report</i> . . .   |   | 92 585     |
| <b>Futterpflanzen.</b><br>( <i>Plantes fourragères</i> )              |   |            |
| Rotklee . . . . .   | Id 1  | 7.678      |
| ( <i>Trèfle rouge</i> )   |   |            |
| Weissklee . . . . .   | Id 2  | 292        |
| ( <i>Trèfle blanc</i> )   |   |            |
| Bastaidklee . . . . .   | Id 3  | 588        |
| ( <i>Trèfle hybride</i> )   |   |            |
| Gelber Klee . . . . .   | Id 4  | 1 733      |
| ( <i>Trèfle jaune</i> )   |   |            |
| Inkarnatklee . . . . .  | Id 5  | 136        |
| ( <i>Trèfle incarnat</i> )  |   |            |
| Esparsette . . . . .  | Id 6  | 2 067      |
| ( <i>Esparsette</i> )   |   |            |
| Luzerne . . . . .   | Id 7  | 3.914      |
| ( <i>Luzerne</i> )  |   |            |
| Wicken zu Futter<br>( <i>Vesces pour fourrage</i> )                   | Id 8  | 1 290      |
| Senadella zu Futter<br>( <i>Serradelle pour fourrage</i> )            | Id 9  | 45         |
| Mais u Hirse zu Futter<br>( <i>Mais et millet pour fourrage</i> )     | Id 10                                       | 2          |
| Grassaat aller Art<br>( <i>Herbes fourragères de toutes espèces</i> ) | Id 11                                       | 2 857      |
|   |   |            |
| Total   | Id  | 20 602     |
|   |   |            |
| Grundungspflanzen . . . . .   | I e   | 154        |
| ( <i>Plantes pour engrais vert</i> )                                  |   |            |
|   |   |            |
| Total des terres labourables .  | I   | 113.341    |

## 3. — Nombre des arbres fruitiers (page 14).

| E s p è c e s  | Nombre  |
|--|---------|
| Trankapfelbaume .<br>( <i>Pommes à cidre</i> )           | 146.010 |
| Tafelapfelbäume . . . . .<br>( <i>Pommes à couteau</i> ) | 293 465 |
| Trankbirnbäume . . . . .<br>( <i>Poures à cidre</i> )    | 93 671  |
| Tafelbirnbäume . . . . .<br>( <i>Poures à couteau</i> )  | 117 761 |
| Aprikosenbäume . . . . .<br>( <i>Abricotiers</i> )       | 7 790   |
| Kirschbäume . . . . .<br>( <i>Cerisiers</i> )            | 42 203  |
| Mirabellenbäume . . . . .<br>( <i>Mirabelles</i> )       | 10 218  |
| Pflaumenbäume . . . . .<br>( <i>Pruniers</i> )           | 51 494  |
| Zwetschenbäume . . . . .<br>( <i>Quetsches</i> )         | 329.698 |
| Reineclaudenbäume . . . . .<br>( <i>Reines-Claudes</i> ) | 11.023  |
| Wallnussbäume . . . . .<br>( <i>Noyers</i> )             | 10 279  |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                                 |                   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|-------------------|---|------------|
|  |                   |   | hectares   |
| 1. — Céréales.                           |                   |   |            |
| Froment                                  | d'hiver . . . . . | I a 1                                       | 11 051     |
|  | d'été . . . . .   | I a 2                                       | 151        |
| Seigle                                   | d'hiver . . . . . | I a 3                                       | 10 414     |
|  | d'été . . . . .   | I a 4                                       | 1          |
| Orge . . . . .                           |                   | I a 5                                       | 978        |
| Métail de froment et de seigle . . . . . |                   | I a 6                                       | 14 387     |
| Autres méteils . . . . .                 |                   | I a 7                                       | 36         |
| Avoine . . . . .                         |                   | I a 8                                       | 31.261     |
| Sarrasin . . . . .                       |                   | I a 9                                       | 608        |
| Total . . . . .                          |                   |   | 68 887     |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|                                     |                    |        |       |
|-------------------------------------|--------------------|--------|-------|
| Betteraves fourragères . . . . .    | I c 2              | 5 391  |       |
| Trèfle. {                           | rouge . . . . .    | Id 1   | 7.678 |
|                                     | blanc . . . . .    | Id 2   | 292   |
|                                     | hybride . . . . .  | Id 3   | 588   |
|                                     | jaune . . . . .    | Id 4   | 1 733 |
|                                     | incarnat . . . . . | Id 5   | 136   |
| Esparcette . . . . .                | Id 6               | 2.067  |       |
| Luzerne. . . . .                    | Id 7               | 3.914  |       |
| Vescs fourragères . . . . .         | Id 8               | 1.290  |       |
| Serradelle fourragère . . . . .     | Id 9               | 45     |       |
| Mais et millet fourragers . . . . . | Id 10              | 2      |       |
| Herbes de toutes espèces . . . . .  | Id 11              | 2 857  |       |
| Total . . . . .                     |                    | 25.993 |       |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <br>   |   |            |
| 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères. |   |            |
| A — <i>Plantes alimentaires</i>                          |   |            |
| Pois . . . . .   | I b 1                                       | 751        |
| Lentilles . . . . .                                      | I b 2                                       | 57         |
| Féveroles . . . . .                                      | I b 3                                       | 1 330      |
| Fèves . . . . .  | I b 4                                       | 54         |
| Pommes de terre . . . . .                                | I c 1                                       | 14 670     |
| Carottes . . . . .                                       | I c 3                                       | 82         |
| Navets . . . . .   | I c 4                                       | 66         |
| Choux-navets . . . . .                                   | I c 5                                       | 367        |
| Choux-raves . . . . .                                    | I c 6                                       | 213        |
| C. — <i>Cultures pour la semence.</i>                    |   |            |
| Vesces pour la graine . . . . .                          | I b 5                                       | 314        |
| Mélange de vesce et d'avoine pour la graine . . .        | I b 6                                       | 361        |
| Lupins pour la graine . . . . .                          | I b 7                                       | 42         |
| D. — <i>Jachères, engrais verts, champs pâturés.</i>     |   |            |
| Champs pâturés . . . . .                                 | V   | 2 896      |
| Jachère . . . . .  | IV  | 5.008      |
| Plantes pour engrais vert . . . . .                      | I e   | 154        |
| Total .  |   | 26 365     |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Categories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|                             |    |        |
|-----------------------------|----|--------|
| Pres et pâturages . . . . . | II | 28 390 |
|-----------------------------|----|--------|

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives (1).

|   |     |       |
|---|-----|-------|
| Vignobles . . . . .   | III | 1.464 |
| Jardins vergers et jardins d'agrement (voir note (1)<br>page 102) . . . . . | VI  | 3 733 |
| Total . . . . .   |     | 5 197 |

(1) On ne donne que le nombre des arbres fruitiers. Voir tableau 3 page 106

## 6 — Bois et forêts.

|                          |     |        |
|--------------------------|-----|--------|
| Bois et forêts . . . . . | VII | 82 161 |
|--------------------------|-----|--------|

## 7 — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|   |      |        |
|---|------|--------|
| Vaines pâtures, terrains satables, broussailles, etc. | VIII | 12.330 |
|---|------|--------|

## 8. — Superficie improductive

|   |    |       |
|---|----|-------|
| Propriétés bâties . . . . .   | IX | 1.500 |
| Propriétés non imposables appartenant au domaine public telles que routes, chemins, rivières, etc . . . . . | X  | 7 808 |
| Total . . . . .   |    | 9.308 |

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares | hectares |
|---|----------|----------|
| 1. Céréales . . . . .   | 68.887   |          |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . | 25.993   |          |
| 3. Autres cultures des terres labourables et<br>jachères . . . . .                    | 26.365   |          |
|   |          |          |
| Terres labourables. .   |          | 121 245  |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .   |          | 28.390   |
| 5 Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                      |          | 5.197    |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |          | 82.161   |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                              |          | 12.330   |
|   |          |          |
| Total superficie productive. . .  |          | 249.323  |
| 8. Superficie improductive. . . . .   |          | 9 308    |
|   |          |          |
| Superficie du territoire. . .   |          | 258.631  |

## 12. — NORVÈGE.

### A. — Répartition du territoire d'après le recensement de 1907.

Le service de statistique agricole en Norvège comprend un recensement périodique et une statistique annuelle.

Les statistiques annuelles ne donnent que la production des principales cultures par conséquent la répartition du territoire de la Norvège au point de vue agricole ne peut se faire que d'après le recensement. Les données que nous reproduisons (réduites en hectares) viennent du recensement effectué en 1907.

La répartition suivante a été tirée de la publication: *Jordbrukstaellingen i Kongeriket Norge, 30 september 1907 Tredje Hefte* (Recensement agricole de la Norvège - 30 septembre 1907. III<sup>ème</sup> vol) et de l'*Annuaire statistique de la Norvège 1910*.

#### 1 — Répartition de la superficie totale du pays en terre ferme et eau douce. (Annuaire statistique de la Norvège, 1910 - page 2)

| Denomination originale | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------------------|---|------------|
|                        |   | hectares   |
| Terre ferme . . . . .  |   | 30.979 053 |
| Eau douce . . . . .    |   | 1 319 604  |
| Total . . . . .        |   | 32 298 657 |

#### 2. — Répartition de la terre ferme. (Recensement 1907, page 3)

|                                      |      |            |
|--------------------------------------|------|------------|
| Aker . . . . .                       | I    | 247 192    |
| (Champs cultivés)                    |      |            |
| Kunstig eng . . . . .                | II   | 493 491    |
| (Prairies artificielles)             |      |            |
| Have . . . . .                       | III  | 10 054     |
| (Jardins et vergers)                 |      |            |
| Naturlig eng paa indmark . . . . .   | IV   | 361 210    |
| (Prés naturels)                      |      |            |
| Utslaatter og fjeldslaatter. . . . . | V    | 268.085    |
| (Prés écartés)                       |      |            |
| Havnegang . . . . .                  | VI   | 993.244    |
| (Pâturages)                          |      |            |
| Skog . . . . .                       | VII  | 6 911.386  |
| (Forêts)                             |      |            |
| Andet areal . . . . .                | VIII | 21 694 391 |
| (Autres terrains)                    |      |            |
| Total . . . . .                      |      | 30.979 053 |



3. — Répartition des champs cultivés  
(Recensement 1907, pages 11, 12)

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l' Institut | Superficie |
|---|--|------------|
|   |  | hectares   |
| Hvete . . . . .<br>( <i>Froment</i> )   | I a  | 5 021      |
| Rug . . . . .<br>( <i>Seigle</i> )  | I b  | 15.056     |
| Byg . . . . .<br>( <i>Orge</i> )  | I c  | 35.916     |
| Havre . . . . .<br>( <i>Avoine</i> )  | I d  | 106.279    |
| Blandkorn . . . . .<br>( <i>Méteil</i> )  | I e  | 6 153      |
| Erter . . . . .<br>( <i>Pois</i> )  | I f  | 4 162      |
| Poteter . . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )   | I g  | 41.163     |
| Havre m. v. til gronfôr Vikker. . . . .<br>( <i>Avoine pour fourrage vert et vèsces</i> ) | I h  | 13 689     |
| Turnips. . . . .<br>( <i>Turneps</i> )  | I i  | 7 691      |
| Kaalrabi. . . . .<br>( <i>Choux-raves</i> )   | I j  | 322        |
| Gulerotter. Andre akervekster . . . . .<br>( <i>Carottes et autres plantes</i> )          | I k  | 778        |
| Brak (1) . . . . .<br>( <i>Jachère</i> )  | I l  | 10.962     |
| Total des champs cultivés. . .  | I  | 247 192    |

(1) Page 12 de la source

4. — Répartition des prairies artificielles  
(Recensement 1907, page 16)

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br><br>hectares |
|---|---|----------------------------|
| Eng paa dyrket jord<br>( <i>Prairies artificielles</i> )                                  |   |                            |
| Til avl av klover eller andet græsfrø<br>( <i>en trèfle et en semences de graminées</i> ) | II a  | 7.645                      |
| Til høislaaet<br>( <i>pour la coupe</i> )   | II b  | 463.261                    |
| Til beite<br>( <i>pour le pâturage</i> )  | II c  | 22.585                     |
| Total des prairies artificielles  | II  | 493.491                    |

5 — Répartition des prés naturels  
(Recensement 1907, page 16)

|  |      |         |
|--|------|---------|
| Naturlig eng<br>( <i>Prairies naturelles</i> ) |      |         |
| Til høislaaet<br>( <i>pour la coupe</i> )      | IV a | 319.746 |
| Til beite<br>( <i>pour le pâturage</i> )       | IV b | 41.464  |
| Total des prairies naturelles                  | IV   | 361.210 |

6 — Répartition des prés écartés.  
(Recensement 1907, page 18)

|  |     |         |
|--|-----|---------|
| Utslaatter<br>( <i>Prés écartés</i> )                  | V a | 149.160 |
| Fjeldslaatter<br>( <i>Prés écartés des montagnes</i> ) | V b | 118 925 |
| Total des prés écartés                                 | V   | 268 085 |

7. — Répartition des forêts.  
(Recensement 1907, page 20)

|  |       |           |
|--|-------|-----------|
| Havn med skogbestand.<br>( <i>Forêts pâturés</i> ) | VII a | 1.872.442 |
| Skogmark.<br>( <i>Forêts</i> )                     | VII b | 5.038.944 |
| Total des forêts                                   | VII   | 6.911.386 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures          | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|-------------------|---|------------|
|                   |   | hectares   |
| 1 — Céréales      |   |            |
| Froment . . . . . | I a   | 5 021      |
| Seigle . . . . .  | I b   | 15 056     |
| Orge . . . . .    | I c   | 35 916     |
| Avoine . . . . .  | I d   | 106 279    |
| Méteil . . . . .  | I e   | 6 153      |
| Total . . . . .   |   | 168 425    |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables

|  |      |         |
|--|------|---------|
| Avoues pour fourrage vert et vesces . . . . .            | I h  | 13 689  |
| Prairies cultivées en trèfle et en semences de graminées | II a | 7 645   |
| Prairies cultivées pour la coupe                         | II b | 463 261 |
| Prairies cultivées pour le pâturage                      | II c | 22 585  |
| Total . . . . .  |      | 507 180 |

## 3 — Autres cultures des terres labourables et jachères.

|   |     |        |
|---|-----|--------|
| A. — <i>Plantes alimentaires</i>                    |     |        |
| Pois . . . . .                                      | I f | 4 162  |
| Pommes de terre. . . . .                            | I g | 41 163 |
| Turneps . . . . .                                   | I i | 7 691  |
| Choux-raves . . . . .                               | I j | 322    |
| Carottes et autres plantes. . . . .                 | I l | 10 962 |
| D. — <i>Jachères, engrais verts, champs pâturés</i> |     |        |
| Jachères. . . . .                                   | I k | 778    |
| Total . . . . .                                     |     | 65 078 |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Catégories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|   |      |           |
|---|------|-----------|
| Prairies naturelles pour la coupe . . . . . | IV a | 319 746   |
| » » » le pâturage . . . . .                 | IV b | 41 464    |
| Prés écartés . . . . .                      | V a  | 149.160   |
| » des montagnes . . . . .                   | V b  | 118.925   |
| Pâturages . . . . .                         | VI   | 993 244   |
| Total . . . . .                             |      | 1 622 539 |

Il faut remarquer qu'il y a aussi une superficie de 1 872 442 hectares de forêts pâturées comprise dans l'article « Bois et forêts »

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|                              |     |        |
|------------------------------|-----|--------|
| Jardins et vergers . . . . . | III | 10 054 |
|------------------------------|-----|--------|

## 6. — Bois et forêts

|                           |       |           |
|---------------------------|-------|-----------|
| Forêts pâturées . . . . . | VII a | 1 872 442 |
| Forêts . . . . .          | VII b | 5 038.944 |
| Total . . . . .           |       | 6.911 386 |

## 8. — Superficie improductive.

|  |      |            |
|--|------|------------|
| Autres terrains . . . . .                      | VIII | 21.694.391 |
| Eau douce (voir tableau I, page 111) . . . . . |      | 1.319.604  |
| Total . . . . .                                |      | 23.013.995 |

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares | hectares   |
|---|----------|------------|
| 1. Céréales . . . . .   | 168.425  |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . | 507.180  |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                    | 65 078   |            |
|   |          |            |
| Terres labourables. . .   |          | 740.683    |
|   |          |            |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .  |          | 1.622.539  |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                     |          | 10.054     |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |          | 6.911 386  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . . .                            |          | —          |
|   |          |            |
| Total superficie productive. . .  |          | 9.284.662  |
| 8. Superficie improductive. . . . .   |          | 23.013.995 |
|   |          |            |
| Superficie du territoire (1). . .   |          | 32.298.657 |

(1) Recensement agricole de 1907 : en 1910 la superficie était évaluée à 32.290.882 hectares (dont 30.963.322 de terre et 1.327.560 d'eau douce).

### 13. — PAYS-BAS.

#### A — Répartition d'après la statistique agricole annuelle de 1911.

Le service de statistique agricole des Pays-Bas comprend des recensements effectués à des intervalles de 5 à 10 ans et une statistique annuelle. Toutefois les recensements ne se rapportent qu'à certaines branches de l'agriculture et varient chaque fois. Les statistiques annuelles au contraire donnent la surface et la production de toutes les cultures. Il faut donc se servir de celles-ci pour la répartition du territoire.

Nous reproduisons ci-après les données de la statistique annuelle de 1911 qui sont extraites des : *Verslagen en Mededeelingen van de Directie van den Landbouw* (Rapports et communications de la Direction de l'Agriculture) 1912, N° 4.

#### 1. — Emploi du sol en 1911 (pages 4-5)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| Terres labourables . . . . .   | I   | 872 171    |
| Prairies permanentes . . . . .                                       | II  | 1.213 073  |
| Jardins et vergers destinés à l'alimentation de la famille . . . . . | III a                                       | 31 923     |
| Jardins maraîchers destinés à la vente . . . . .                     | III b                                       | 16 730     |
| Culture de semences potagères . . . . .                              | III c                                       | 611        |
| Culture fruitière pour la vente . . . . .                            | III d                                       | 21 149     |
| Pépinières . . . . .   | III e                                       | 2.450      |
| Culture de fleurs . . . . .  | III f                                       | 504        |
| Culture d'oignons à fleurs . . . . .                                 | III g                                       | 4 730      |
| Jardins en total. . . . .  | III   | 78.097     |
| <i>A reporter.</i> . . . .   |   | 2 163.341  |

1. — *Emploi du sol en 1911.*

(fin)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie       |
|---|---|------------------|
|   |   | hectares         |
| <i>Report</i> . . . . .   |   | 2.163.341        |
| Taillis de chêne . . . . .  | IV a  | 54 339           |
| Autres taillis . . . . .  | IV b  | 34 963           |
| Futaie feuillue . . . . .   | IV c  | 22.224           |
| Futaie résineuse. . . . .   | IV d  | 135 096          |
| Oseraies . . . . .  | IV e  | 14 301           |
| <b>Bois en total</b> . . . . .  | IV  | <b>260 923</b>   |
| <b>Digues et bermes</b> . . . . .   | V   | <b>20.380</b>    |
| Hautes tourbières . . . . .   | VI a  | 34 663           |
| Hautes tourbières épuisées (pas encore<br>en culture) . . . . .   | VI b  | 22.798           |
| Bruyère . . . . .   | VI c  | 424 745          |
| Terrains de sable mouvant . . . . .   | VI d  | 14 396           |
| Dunes . . . . .   | VI e  | 37.205           |
| <b>Terrains vagues en total</b> . . . . .   | VI  | <b>533 807</b>   |
| <b>Jonchaies</b> . . . . .  | VII   | <b>10 348</b>    |
| <b>Kwelders, etc. (terrains au-delà des di-<br/>gues, alluvions, accroissements et ron-<br/>gements).</b> . . . . . | VIII  | <b>23 865</b>    |
| <b>Eaux et marais</b> . . . . .   | IX  | <b>89.640</b>    |
| <b>Routes et chemins de fer</b> . . . . .   | X   | <b>32 670</b>    |
| <b>Terrains non imposables.</b> . . . . .   | XI  | <b>78 064</b>    |
| <b>Terrains bâtis et de plaisance.</b> . . . . .  | XII   | <b>47 756</b>    |
| <b>Superficie totale.</b>   |   | <b>3 260 794</b> |

## 2. — Répartition des terres labourables (pages 32-33)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie     |
|--|---|----------------|
|  |   | hectares       |
| Froment d'hiver . . . . .  | I a 1                                       | 53.474         |
| Épeautre . . . . .   | I a 2                                       | 300            |
| Seigle d'hiver . . . . .   | I a 3                                       | 223 291        |
| Orge { d'hiver . . . . .   | I a 4                                       | 22.306         |
| { de printemps . . . . .   | I a 5                                       | 5 711          |
| Avoine . . . . .   | I a 6                                       | 131 504        |
| Autres céréales de printemps (froment<br>de printemps, seigle de printemps,<br>avoine élançée) | I a 7                                       | 12 820         |
| Sarrasin sur sable (1) . . . . .   | I a 8                                       | 12 092         |
| <b>Céréales en total . . . . .</b>   | <b>I a</b>                                  | <b>461 498</b> |
| Fèves et féveroles . . . . .   | I b 1                                       | 18 815         |
| Pois . . . . .   | I b 2                                       | 22 362         |
| Haricots nains à écosser . . . . .   | I b 3                                       | 6.808          |
| <b>Plantes légumineuses en total . . . . .</b>   | <b>I b</b>                                  | <b>47 985</b>  |
| Colza d'hiver . . . . .  | I c 1                                       | 1.950          |
| Moutarde noire . . . . .   | I c 2                                       | 855            |
| Moutarde blanche . . . . .   | I c 3                                       | 748            |
| Carvi . . . . .  | I c 4                                       | 8 230          |
| Plantes oleagineuses de printemps *  | I c 5                                       | 317            |
| Lin . . . . .  | I c 6                                       | 15 711         |
| Chanvre . . . . .  | I c 7                                       | 33             |
| Tabac . . . . .  | I c 8                                       | 401            |
| Alpiste . . . . .  | I c 9                                       | 471            |
| <i>A reporter</i>  |   | 28 716         |
|  |   | <b>509.483</b> |

(1) La publication originale donne aussi la superficie du sarrasin sur tourbe (861 ha) mais elle ne comprend pas ce chiffre dans le total des céréales.



## 2. — Répartition des terres labourables.

(fin)

| Dénomination originale                                    | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |         |
|---|---|------------|---------|
|   |   | hectares   |         |
| <i>Reports.</i> . . . . .                                 |   | 28 716     | 509 483 |
| Houblon. . . . .  | I c 10                                      | 14         |         |
| Autres plantes industrielles . . . . .                    | I c 11                                      | 814        |         |
| <b>Plantes industrielles en total</b> . . . . .           | I c   |            | 29 544  |
| <b>Semences.</b> . . . . .                                | I d   |            | 3.879   |
| Pommes de terre . . . . .                                 | I e 1                                       | 166 385    |         |
| Betteraves à sucre . . . . .                              | I e 2                                       | 55 600     |         |
| Betteraves fourragères, etc . . . . .                     | I e 3                                       | 20 869     |         |
| Choux-navets et navets . . . . .                          | I e 4                                       | 5 514      |         |
| Carottes fourragères . . . . .                            | I e 5                                       | 2 696      |         |
| Chicorée . . . . .  | I e 6                                       | 951        |         |
| Garance . . . . .   | I e 7                                       | 39         |         |
| Autres plantes-racines . . . . .                          | I e 8                                       | 688        |         |
| Oignons . . . . .   | I e 9                                       | 2 513      |         |
| <b>Plantes-racines en total.</b> . . . . .                | I e   |            | 255 255 |
| Trèfle . . . . .  | I f 1                                       | 43 741     |         |
| Luzerne . . . . .   | I f 2                                       | 4 021      |         |
| Prairies temporaires . . . . .                            | I f 3                                       | 15 524     |         |
| Autres plantes fourragères (Culture principale) . . . . . | I f 4                                       | 5 286      |         |
| <b>Plantes fourragères en total</b> . . . . .             | I f   |            | 68 572  |
| <b>Jachères</b> . . . . .                                 | I g   |            | 5 438   |
| <b>Total</b> . . . . .                                    |   |            | 872 171 |

## 3. — Cultures dérobées (page 39).

|                                    |        |        |
|------------------------------------|--------|--------|
| Spergule. . . . .                  | XIII a | 29 555 |
| Navets . . . . .                   | XIII b | 36 556 |
| Carottes fourragères . . . . .     | XIII c | 2 647  |
| Autres cultures dérobées . . . . . | XIII d | 2 045  |

## 'B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie | Superficie<br>des cultures<br>dérobées |
|----------|---|------------|--|
|          |   | hectares   |  |

## 1. — Céréales.

|  |       |         |  |
|--|-------|---------|--|
| Froment d'hiver . . . . .  | I a 1 | 53 474  |  |
| Épeautre . . . . .   | I a 2 | 300     |  |
| Seigle d'hiver . . . . .   | I a 3 | 223 291 |  |
| Oige { d'hiver . . . . .   | I a 4 | 22 306  |  |
| { de printemps . . . . .   | I a 5 | 5 711   |  |
| Avoine . . . . .   | I a 6 | 131 504 |  |
| Autres céréales de printemps (froment de<br>printemps, seigle de printemps, avoine<br>clancée) . . . . . | I a 7 | 12 820  |  |
| Sarrasin sur sable . . . . .   | I a 8 | 12 092  |  |
| Total  |       | 461 498 |  |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|  |        |        |        |
|--|--------|--------|--------|
| Betteraves fourragères, etc . . . . .                          | I e 3  | 20 869 |        |
| Carottes fourragères . . . . .                                 | I e 5  | 2 696  |        |
|  | XIII c |        | 2 647  |
| Trèfle . . . . .   | I f 1  | 43 741 |        |
| Luzerne . . . . .  | I f 2  | 4 021  |        |
| Prairies temporaires . . . . .                                 | I f 3  | 15 524 |        |
| Autres plantes fourragères (culture prin-<br>cipale) . . . . . | I f 4  | 5 286  |        |
| Spergule . . . . .   | XIII a |        | 29 555 |
| Total  |        | 92 137 | 32 202 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie | Superficie<br>des cultures<br>dérobées |
|--|---|------------|--|
|  |   | hectares   |  |
| 3 — Autres cultures des terres labourables et jachères |   |            |  |
| A. — Plantes alimentaires                              |   |            |  |
| Fèves et fèvesoles . . . . .                           | I b 1                                       | 18.815     |  |
| Pois . . . . .   | I b 2                                       | 22 362     |  |
| Haricots nains à écosser. . . . .                      | I b 3                                       | 6 808      |  |
| Pommes de terre. . . . .                               | I c 1                                       | 166 385    |  |
| Choux-navets et navets . . . . .                       | I e 4                                       | 5 514      |  |
| Oignons . . . . .                                      | I e 9                                       | 2 513      |  |
| Jardins maraîchers destinés à la vente .               | III b                                       | 16 730     |  |
| Navets . . . . .                                       | XIII b                                      |            | 36 556                                 |
| B. — Plantes industrielles.                            |   |            |  |
| Colza d'hiver . . . . .                                | I c 1                                       | 1 950      |  |
| Moutarde noire . . . . .                               | I c 2                                       | 855        |  |
| Moutarde blanche. . . . .                              | I c 3                                       | 748        |  |
| Carvi . . . . .  | I c 4                                       | 8 230      |  |
| Plantes oléagineuses de printemps                      | I c 5                                       | 317        |  |
| Lin . . . . .  | I c 6                                       | 15.711     |  |
| Chanvre . . . . .                                      | I c 7                                       | 33         |  |
| Tabac . . . . .  | I c 8                                       | 401        |  |
| Alpiste. . . . .                                       | I c 9                                       | 471        |  |
| Houblon . . . . .                                      | I c 10                                      | 14         |  |
| Autres plantes industrielles. . . . .                  | I c 11                                      | 814        |  |
| Betteraves à sucre . . . . .                           | I e 2                                       | 55.600     |  |
| Chicorée . . . . .                                     | I e 6                                       | 951        |  |
| Carance . . . . .                                      | I e 7                                       | 39         |  |
| A reporter   |   | 325.261    | 36 556                                 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Categories   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie | Superficie<br>des cultures<br>dérobées |
|--|---|------------|--|
|  |   | hectares   |  |
| 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères. (fin) |   |            |  |
| <i>Report.</i>   |   | 325 261    | 36 556                                 |
| C — Cultures pour la semence.                                  |   |            |  |
| Semences   | I d   | 3 879      |  |
| Cultures de semences potagères                                 | III c                                       | 611        |  |
| D — Jachères, engrais verts, champs pâturés.                   |   |            |  |
| Jachères   | I g   | 5 438      |  |
| E — Autres classifications ou classifications trop générales   |   |            |  |
| Autres plantes racines   | I e 8                                       | 688        |  |
| Cultures d'oignons à fleurs                                    | III g'                                      | 4 730      |  |
| Autres cultures dérobées                                       | XIII d                                      |            | 2 045                                  |
| Total  |   | 340.607    | 38 601                                 |

## 4 — Prés naturels et pâturages

|                      |    |           |
|----------------------|----|-----------|
| Prairies permanentes | II | 1 213 073 |
|----------------------|----|-----------|

## 5 — Cultures arborescentes et arbustives.

|  |       |        |  |
|--|-------|--------|--|
| Cultures fruitières pour la vente                          | III d | 21 149 |  |
| Pépinières   | III e | 2 450  |  |
| Oseraies   | IV e  | 14 301 |  |
| Jardins et vergers destinés à l'alimentation de la famille | III a | 31 923 |  |
| Cultures de fleurs   | III f | 504    |  |
| Total  |       | 70.327 |  |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Dénomination originale     | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br><br>hectares |
|----------------------------|---|----------------------------|
| 6. — Bois et forêts.       |   |                            |
| Taillis de chêne . . . . . | IV a  | 54 339                     |
| Autres taillis . . . . .   | IV b  | 34 963                     |
| Futaie feuillue . . . . .  | IV c  | 22 224                     |
| Futaie résineuse . . . . . | IV d  | 135 096                    |
| Total                      |   | 246 622                    |

## 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|  |      |         |
|--|------|---------|
| Digues et beimes . . . . .                                   | V    | 20 330  |
| Hautes tourbières . . . . .                                  | VI a | 34 663  |
| Hautes tourbières épuisées (pas encore en culture) . . . . . | VI b | 22 798  |
| Bruyères . . . . .   | VI c | 424 745 |
| Jonchaies . . . . .  | VII  | 10 348  |
| Total  |      | 512 934 |

## 8. — Superficie improductive.

|  |      |         |
|--|------|---------|
| Terrains de sable mouvant . . . . .      | VI d | 14 396  |
| Dunes . . . . .                          | VI e | 37 205  |
| Kwelders, etc . . . . .                  | VIII | 23 865  |
| Eaux et marais (1) . . . . .             | IX   | 89 640  |
| Routes et chemins de fer . . . . .       | X    | 32 670  |
| Terrains non imposables . . . . .        | XI   | 78 064  |
| Terrains bâtis et de plaisance . . . . . | XII  | 47 756  |
| Total . . . . .                          |      | 323 596 |

(1) Les eaux et marais n'ont pas été compris dans la catégorie 7, parce que, d'après une communication du Gouvernement, les marais sont improductifs

### Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares | hectares  |
|---|----------|-----------|
| 1. Céréales. . . . .  | 461.498  |           |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . . | 92.137   |           |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                      | 340 607  |           |
| Terres labourables . . .  |          | 894.242   |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .  |          | 1.213.073 |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                       |          | 70.327    |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |          | 246.622   |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                                |          | 512.934   |
| Total superficie productive . . .   |          | 2.937.198 |
| 8. Superficie improductive . . . . .  |          | 323.596   |
| Superficie du territoire (1) . . .  |          | 3.260.794 |

(1) Évaluation faite par la Direction de l'Agriculture en 1911; selon le cadastre en 1909 la superficie était de 3.260.025 hectares (3.418.581 y compris les eaux des communes)

Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures  
(cultures dérobées et autres).

|   |     |        |
|---|-----|--------|
| Prairies artificielles et autres cultures fourragères des<br>terres labourables . . . . . | ha. | 32 202 |
| Autres cultures des terres labourables et jachères . . .                                  | »   | 38.601 |
| Total . . .   | ha. | 70.803 |

## 14. — PORTUGAL.

### A. — Répartition d'après la statistique de 1912.

Il n'y a pas eu jusqu'à présent dans le Portugal de recensement agricole. Mais dans la publication officielle *Statistique agricole · Résumés statistiques, fascicule 1<sup>er</sup>, Lisboa, 1912*, du Ministère des Finances, Direction Générale de la Statistique, on trouve à la page 12 une répartition de la superficie productive et improductive du Portugal (continent) en 1912.

Nous reproduisons ci-après cette répartition :

#### Répartition originale.

| Dénomination originale                              | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie          |
|---|---|---------------------|
|   |   | hectares            |
| <b>Superficie productive:</b>                       |   |                     |
| Cultures arvenses et horticoles                     | I   | 2 337 775,41        |
| Vignobles . . . . .                                 | II a  | 313 164,76          |
| Olivettes, . . . . .                                | II b  | 329.155,76          |
| Arbres fruitiers . . . . .                          | II c  | 131 221,46          |
| Châtaigneraies . . . . .                            | III a                                       | 83 987,66           |
| Chênaies {  | III b                                       | 416 669,59          |
|   | III c                                       | (1) 366 002,47      |
| Chênaies, . . . . .                                 | III d                                       | 47 011,38           |
| Pins . . . . .                                      | III e                                       | 430 200,17          |
| Forêts diverses . . . . .                           | III f                                       | 612 574,21          |
| Jachères, pâturages et landes productives . . . . . | IV  | (1) 1 925 777,13    |
| <b>Total de la superficie productive.</b>           |   | <b>6 993.540,00</b> |
| <i>A reporter, . . .</i>                            |   | <b>6.993.540,00</b> |

(1) Chiffre rectifié, d'après le tableau de la page 9 de la publication citée et confirmé par une lettre adressée à l'Institut par le Gouvernement portugais.

## Répartition originale.

(suite)

| Denomination originale                                 | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie          |
|--|---|---------------------|
|  |   | hectares            |
| <i>Report. .</i>                                       |   | 6.993.540,00        |
| <b>Superficie improductive:</b>                        |   |                     |
| Superficie sociale . . . . .                           | V   | 300 000,00          |
| Grèves . . . . .                                       | VI  | 72 000,00           |
| Sommets, . . . . .                                     | VII   | 45 100,00           |
| Landes vierges, marais, roches stériles, etc . . . . . | VIII  | 1.500.000,00        |
| <b>Total de la superficie improductive . . . . .</b>   |   | <b>1 917.100,00</b> |
| <b>Total général</b>                                   |   | <b>8.910.640,00</b> |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Catégories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 1-3. — Terres labourables.

Cultures arvenses et horticoles . . . . . | 1 | 2 337 775,41

Ce chiffre représente le total des terres labourables, moins les jachères, qui sont groupées dans la répartition originale avec les pâturages et landes productives et figurent au paragraphe 4 de la répartition établie par l'Institut.

## 4 — Prés naturels et pâturages.

Jachères, pâturages et landes productives . . . . . | IV | 1 925.777,13

Dans ce chiffre sont comprises les jachères qui devraient figurer parmi les terres labourables, et les landes productives qui devraient figurer à la catégorie 7 de cette répartition: « Marais, bruyères, terres incultes productives ».



## B — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Categories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|                            |      |            |
|----------------------------|------|------------|
| Vignobles . . . . .        | II a | 313 164,76 |
| Olivettes . . . . .        | II b | 329.155,76 |
| Arbres fruitiers . . . . . | II c | 131 221,46 |
| Total                      |      | 773.541,98 |

## 6. — Bois et forêts.

|                          |       |              |
|--------------------------|-------|--------------|
| Châtaigneraies . . . . . | III a | 83.987,66    |
| Chêne-vert . . . . .     | III b | 416.669,59   |
| Chêne-liège . . . . .    | III c | 366.002,47   |
| Chênaies . . . . .       | III d | 47.011,38    |
| Pins . . . . .           | III e | 430.200,17   |
| Forêts diverses. . . . . | III f | 612.574,21   |
| Total . . .              |       | 1 956.445,48 |

## 8. — Superficie improductive.

|   |      |              |
|---|------|--------------|
| Superficie sociale . . . . .                          | V    | 300.000,00   |
| Grèves . . . . .                                      | VI   | 72.000,00    |
| Sommets . . . . .                                     | VII  | 45.100,00    |
| Landes vierges, marais, roches stériles, etc. . . . . | VIII | 1.500 000,00 |
| Total . . .   |      | 1.917.100,00 |

Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares | hectares     |
|---|----------|--------------|
| 1. Céréales. . . . .  | —        |              |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . | —        |              |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                    | —        |              |
| Terres labourables  |          | 2.337.775,41 |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .   |          | 1.925.777,13 |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                     |          | 773.541,98   |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |          | 1.956.445,48 |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . . .                            |          | —            |
| Total superficie productive . . . . .   |          | 6.993.540,00 |
| 8. Superficie improductive . . . . .  |          | 1.917.100,00 |
| Superficie du territoire (1) . . . . .  |          | 8.910.640,00 |

(1) 9 230 970 hectares en y comprenant la superficie des îles Açores et de Madère. Ce chiffre est supérieur de 36.610 hectares à celui qu'on trouve dans l'annuaire statistique de 1903, qui ne tient pas compte des estuaires du Tejo et du Sado.

## 15. — ROUMANIE.

### A. — Répartition d'après la statistique de 1905.

Il n'y a pas en Roumanie de recensement agricole proprement dit. Par contre le relèvement des surfaces cultivées et des récoltes est effectué tous les ans régulièrement pour les principales cultures. Mais cette statistique comprend seulement les terres ensemencées, les prairies, les vignes et les pruniers.

A défaut de recensement agricole, la Direction de la Statistique Générale de la Roumanie a publié pourtant en 1907 sous le titre: « *Statistique agricole de la Roumanie. Étude analytique basée sur les investigations faites en 1904 et 1905. Première partie: Exploitations agricoles* » un travail qui donne, entre autre, une répartition complète du territoire au point de vue agricole. D'après cette publication, le territoire de la Roumanie se répartissait en 1905 de la manière suivante:

#### 1. — Répartition du territoire en grandes catégories (pages 36-37)

| Dénomination originale             | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------------------------------|---|------------|
| <b>Territoire agricole.</b>        |   | hectares   |
| <b>Labours.</b>                    |   |            |
| Ensemencés . . . . .               | I   | 5.476 166  |
| Jachères . . . . .                 | II  | 525 249    |
| Total . . . . .                    |   | 6.001 415  |
| Vignobles et vergers . . . . .     | III   | 184.807    |
| Prairies naturelles . . . . .      | IV  | 491 126    |
| Pâturages permanents . . . . .     | V   | 1 014 015  |
| Forêts sans clairières . . . . .   | VI  | 2.282.300  |
| Total du territoire agricole . . . |   | 9.973.663  |
| <i>A reporter</i> . . .            |   | 9.973.663  |

## 1. — Répartition du territoire en grandes catégories. (fin)

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Report . . .</i>   |   | 9.973 663  |
| <b>Territoire non agricole.</b>                                   |   |            |
| Eaux (rivières, étangs, marécages et ro-<br>seaux) . . . . .      | VII   | 807.300    |
| Bâtisses, voies, autres terrains. . . . .                         | VIII  | 2.236.737  |
| Total du territoire non agricole . . .                            |   | 3 044 037  |
| Surface des départements calculée avec le<br>planimètre . . . . . |   | 13 017 700 |

## 2. — Répartition des terres ensemencées (page 94).

|                                  |       |           |           |
|----------------------------------|-------|-----------|-----------|
| <b>Céréales.</b>                 |       |           |           |
| Froment. . . . .                 | I a 1 | 1.958.250 |           |
| Seigle. . . . .                  | I a 2 | 161 199   |           |
| Orge . . . . .                   | I a 3 | 528 758   |           |
| Avoine . . . . .                 | I a 4 | 372 730   |           |
| Mais . . . . .                   | I a 5 | 1 975 761 |           |
| Millet . . . . .                 | I a 6 | 39 594    |           |
| Sarrasin . . . . .               | I a 7 | 1.095     |           |
| Total                            | I a   |           | 5 037 387 |
| <b>Oléagineuses et textiles.</b> |       |           |           |
| Colza et œillette . . . . .      | I b 1 | 251 631   |           |
| Lin (graine) . . . . .           | I b 2 | 33.473    |           |
| Chanvre (graine) . . . . .       | I b 3 | 4.819     |           |
| Total. . . . .                   | I b   |           | 289.923   |
| <i>A reporter . . .</i>          |       |           | 5.327.310 |

## 2. — Répartition des terres ensemencées.

(fin)

| Dénomination originale                    | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l' Institut | Superficie       |
|---|--|------------------|
|   |  | hectares         |
| <i>Report</i> . .                         |  | 5 327 310        |
| <b>Légumineuses et tubercules.</b>        |  |                  |
| Harcots - culture propre. . . . .         | I c 1  | 22 425           |
| Pois, fèves, lentilles . . . . .          | I c 2  | 13 369           |
| Pommes de terre - culture propre . .      | I c 3  | 10 880           |
| Total . .                                 | I c  | 46.674           |
| <b>Plantes industrielles.</b>             |  |                  |
| Betteraves à sucre. . . . .               | I d 1  | 12.029           |
| Tabac. . . . .                            | I d 2  | 7.717            |
| Divers. . . . .                           | I d 3  | 663              |
| Total . . .                               | I d  | 20 409           |
| <b>Jardins maraîchers.</b>                |  |                  |
| Choux. . . . .                            | I e 1  | 6.152            |
| Oignons. . . . .                          | I e 2  | 4.091            |
| Autres légumes. . . . .                   | I e 3  | 6.359            |
| Melons et pastèques. . . . .              | I e 4  | 9.702            |
| Total . . .                               | I e  | 26 304           |
| Prairies artificielles . . . . .          | I f  | (1) 55.469       |
| <b>Total des terres ensemencées . . .</b> | <b>I</b>                                     | <b>5.476.166</b> |

(1) Différence entre le chiffre des prairies 546.595 hectares (page 94 de la source), et celui des prairies naturelles, 491 126 hectares (page 36 de la source, voir ici page 130, tableau I sigle IV).

## 3. — Répartition des vignobles et vergers (page 94)

| Denomination originale       | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|------------------------------|---|------------|
|                              |   | hectares   |
| Vignes . . . . .             | III a                                       | 89 890     |
| Pruniers . . . . .           | III b                                       | 71.917     |
| Autres vergers (1) . . . . . | III c                                       | 23.000     |
| Total . .                    | III   | 184.807    |

(1) Chiffre calculé par différence entre la superficie totale des vignobles et vergers (page 36-37 de la source) et la somme des superficies des vignes et pruniers (page 94 de la source).

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures           | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--------------------|---|------------|
|                    |   | hectares   |
| 1. — Céréales.     |   |            |
| Froment . . . . .  | I a 1                                       | 1.958.250  |
| Seigle . . . . .   | I a 2                                       | 161 199    |
| Orge . . . . .     | I a 3                                       | 528 758    |
| Avoine . . . . .   | I a 4                                       | 372 730    |
| Mais . . . . .     | I a 5                                       | 1.975 761  |
| Millet . . . . .   | I a 6                                       | 39.594     |
| Sarrasin . . . . . | I a 7                                       | 1.095      |
| Total .            |   | 5 037.387  |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|                                      |     |        |
|--------------------------------------|-----|--------|
| Prairies artificielles (1) . . . . . | I f | 55.469 |
|--------------------------------------|-----|--------|

(1) Voir note page 132.

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <b>3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.</b>           |   |            |
| <i>A. — Plantes alimentaires.</i>   |   |            |
| Haricots . . . . .  | I c 1                                       | 22 425     |
| Pois, fèves, lentilles . . . . .  | I c 2                                       | 13 369     |
| Pommes de terre . . . . .   | I c 3                                       | 10.880     |
| Choux . . . . .   | I e 1                                       | 6.152      |
| Oignons . . . . .   | I e 2                                       | 4 091      |
| Autres légumes . . . . .  | I e 3                                       | 6 359      |
| Melons et pastèques . . . . .   | I e 4                                       | 9.702      |
| <i>B. — Plantes industrielles.</i>  |   |            |
| Colza et œillette . . . . .   | I b 1                                       | 251 631    |
| Lin (graine) . . . . .  | I b 2                                       | 33 473     |
| Chanvre (graine) . . . . .  | I b 3                                       | 4 819      |
| Betteraves à sucre . . . . .  | I d 1                                       | 12.029     |
| Tabac . . . . .   | I d 2                                       | 7 717      |
| <i>D. — Jachères, engrais verts, champs pâturés.</i>                      |   |            |
| Jachères . . . . .  | II  | 525 249    |
| <i>E. — Autres classifications<br/>ou classifications trop générales.</i> |   |            |
| Cultures diverses . . . . .   | I d 3                                       | 663        |
| Total . . . . .   |   | 908.559    |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Catégories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|                                |    |           |
|--------------------------------|----|-----------|
| Prés naturels . . . . .        | IV | 491.126   |
| Pâturages permanents . . . . . | V  | 1.014.015 |
| Total . . .                    |    | 1.505.141 |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|                              |       |         |
|------------------------------|-------|---------|
| Vignes . . . . .             | III a | 89.890  |
| Pruniers . . . . .           | III b | 71.917  |
| Autres vergers (1) . . . . . | III c | 23.000  |
| Total . .                    |       | 184.807 |

(1) Voir note (1) tableau 3, page 133.

## 6. — Bois et forêts

|                                  |    |           |
|----------------------------------|----|-----------|
| Forêts sans clairières . . . . . | VI | 2 282.300 |
|----------------------------------|----|-----------|

## 8. — Superficie improductive.

|                  |      |           |
|------------------|------|-----------|
| Eaux . . . . .   | VII  | 807.300   |
| Bâti s . . . . . | VIII | 2.236.737 |
| Total . . .      |      | 3.044.037 |



## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares  | hectares   |
|---|-----------|------------|
| 1. Céréales. . . . .  | 5.037.387 |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . | 55 469    |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                    | 908.559   |            |
| Terres labourables . . .  |           | 6.001.415  |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .   |           | 1.505.141  |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                     |           | 184.807    |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |           | 2.282.300  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . . .                            |           | —          |
| Total superficie productive . . . . .   |           | 9.973 663  |
| 8. Superficie improductive. . . . .   |           | 3.044.037  |
| Superficie du territoire (1) . . . . .  |           | 13.017.700 |

Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures  
(cultures dérobées et autres)

(2) ha. 786.951

(1) Évaluation faite par la Statistique Générale en 1904-05, selon l'Annuaire Statistique  
de 1909 la superficie était de 13 135.300 hectares

(2) Renseignement fourni par le Gouvernement.

## 16. — RUSSIE D'EUROPE.

### A. — Données d'après la statistique annuelle de 1911.

La statistique agricole de la Russie comprend une statistique annuelle et des recensements dont seulement ceux de 1881 et de 1887 s'occupaient entr'autres de la répartition du territoire. Le dernier ne concerne que 46 gouvernements de la Russie d'Europe ; il est donc très incomplet. Pour cela et parce qu'il est trop ancien, nous ne donnerons ci-après que des tableaux résultants de la statistique annuelle de 1911. Il faut dire, toutefois qu'il y a deux sources officielles où l'on peut puiser les données de cette année: *La statistique de l'Empire de Russie. LXXV<sup>e</sup> volume*, publiée par le Comité central de statistique et le *Recueil de données statistiques et économiques, 6<sup>ème</sup> année*, publié par la Direction générale de l'Agriculture. Nous nous servirons autant que possible du *Recueil* qui, en général, reproduit également des données du Comité central de statistique. Avant de reproduire la répartition originale, nous tenons à rappeler que sous le nom de Russie d'Europe, sont groupés les 63 gouvernements suivants (voir annuaire de la Russie, 1911, publication du Comité central de statistique, St. Pétersbourg, 1912):

|   |     |                    |
|---|-----|--------------------|
| a) 50 gouvernements de la Russie d'Europe proprement dite . . . . . | ha. | 482.373.699        |
| b) 10 gouvernements de la Pologne . . . . .                         | »   | 12.695.087         |
| c) 3 gouvernements du Caucase du Nord . . . . .                     | »   | 22.212.697         |
| Total (63 gouvernements) . . . . .                                  |     | <u>517.281.483</u> |

Les données originales ont été réduites à l'aide du coefficient: 1 déciatine = 1,09250 hectares.

#### 1. — Grandes catégories.

| Denomination originale                           | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie             |
|--|---|------------------------|
| Étendue des principales cultures agricoles (1) . | I   | hectares<br>97 807.150 |
| <i>A reporter</i> . . .                          |   | 97 807.150             |

(1) Ce chiffre a été obtenu en additionnant les données du *Recueil*, pages 33, 39 et 41, relatives aux 50 gouvernements, à la Pologne et au Caucase du Nord.

1. — *Grandes catégories.*

(fin)

| Denomination originale                                    | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie  |
|---|---|-------------|
|   |   | hectares    |
| <i>Report</i> . .   |   | 97 807.150  |
| Prés naturels (1) . . . . .                               | II  | 27 359.290  |
| Forêts . . . . .  | III   | 155.882.447 |
| Autres cultures . . . . .                                 | IV  | 1.792.940   |
| Total.  |   | 282 841 827 |
| Superficie dont la destination n'est pas spécifiée (2). . |   | 234.439 656 |
| Territoire total. . .                                     |   | 517.281.483 |

(1) *Statistique de l'Empire*, page XXXII où l'on trouve la dénomination des « prés ». Dans le *Recueil*, page 3, observation 9 on explique qu'il s'agit ici seulement des « prés naturels ».

(2) Sur cette superficie on ne possède pas des données exactes qui puissent être insérées dans nos tableaux le gouvernement n'a même pas calculé d'autres totaux, quoiqu'il donne quelques renseignements sur la culture de la vigne en 1911 et sur celle du houblon la même année.

2. — *Principales cultures agricoles.*

Dans le *Recueil*, pages 32-33, 38-39 et 40-41, on trouve, pour chaque culture, les totaux relatifs aux 50 gouvernements, à la Pologne et au Caucase du Nord. Nous avons fait, chaque fois, le total général pour les 63 gouvernements en indiquant les différences remarquées entre nos résultats et les données de la *Statistique de l'Empire*.

|                           |       |            |
|---------------------------|-------|------------|
| Seigle d'hiver . . . . .  | I a 1 | 28 446 222 |
| Froment d'hiver . . . . . | I a 2 | 6 757 214  |
| Seigle d'été . . . . .    | I a 3 | 219.603    |
| Froment d'été . . . . .   | I a 4 | 19 028.325 |
| Orge (1). . . . .         | I a 5 | 11.367 006 |
| <i>A reporter.</i>        |       | 65 818 370 |

(1) Le chiffre diffère légèrement de celui qu'on trouve par l'addition des données de la *Statistique de l'Empire*, (orge d'hiver 105.251 ha., orge d'été 11.261.763 ha.; orge au total 11.367.014 ha.).

## 2 — Principales cultures agricoles.

(fin)

| Dénomination originale                          | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Report. . .</i>                              |   | 65.818.370 |
| Épeautre . . . . .                              | I a 6                                       | 327.360    |
| Sarrasin . . . . .                              | I a 7                                       | 2.042.651  |
| Millet . . . . .                                | I a 8                                       | 2 858 847  |
| Maïs . . . . .                                  | I a 9                                       | 1 593 059  |
| Pois . . . . .                                  | I a 10                                      | 998 909    |
| Lentilles, fèves, haricots (1) . . . .          | I a 11                                      | 474 365    |
| Total des céréales et des farineux alimentaires | I a   | 74 113 561 |
| Avoine. . . . .                                 | I b   | 17 240.417 |
| Pommes de terre (2). . . . .                    | I c   | 4 441 156  |
| Lin. . . . .                                    | I d   | 1 387 524  |
| Chanvre . . . . .                               | I e   | 624 492    |
| Total général (3). . . . .                      | I   | 97.807 150 |

(1) La dénomination de cette catégorie diffère de celle de la *Statistique de l'Empire* où l'on trouve le même chiffre en additionnant la superficie des lentilles (410 701 ha) et celle des fèves (63 663 ha).

(2) Le chiffre diffère de celui indiqué à la page LXVII de la *Statistique de l'Empire* (4.441.177 ha.).

(3) Dans le *Recueil*, le total est dénommé « surface pour toutes les cultures », mais nous n'avons pas adopté ce titre, parce qu'il y a encore plusieurs cultures dont la superficie ne figure pas dans ce tableau.

3. — Prés naturels.  
(Statistique de l'Empire, page XXXII).

| Dénomination originale     | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie<br><br>hectares |
|----------------------------|---|----------------------------|
| Prés inondés . . . . .     | II a  | 6 296 017                  |
| Prés non inondés . . . . . | II b  | 21 063.273                 |
| Total .                    | II  | 27 359 290                 |

4 — Forêts.

|  |     |             |
|--|-----|-------------|
| Forêts de toutes les catégories de propriété dans les 60 gouvernements de la Russie d'Europe et de la Pologne (1). . . . .   |     | 154.830 001 |
| Forêts sous la dépendance de l'Administration des forêts jusqu'au 1 <sup>er</sup> janvier 1911 dans le Caucase du Nord (Province de Kouban 647.293 hectares, de Terek 397 969 ha. Gouvernement de Stavropol 7.184 ha (2) |     | 1 052 446   |
| Total .  | III | 155.882 447 |

(1) Annuaire du Département d'agriculture 1907, page 715.

(2) Annuaire du Département des forêts 1910, page 4-6.

5. — Autres cultures.

Nous indiquons ici la superficie des cultures qui ne figurent pas dans le premier tableau, mais pour lesquelles existent les données plus au moins complètes dans le Recueil, pages 126-128, 129-131, 134-138, 142-144.

|                                 |      |           |
|---------------------------------|------|-----------|
| Tournesol . . . . .             | IV a | 793 477   |
| Tabac (1). . . . .              | IV b | 66.180    |
| Betteraves à sucre (2). . . . . | IV c | 789.038   |
| Vignes (3). . . . .             | IV d | 144.245   |
| Total. . .                      | IV   | 1.792.940 |

(1) Ce chiffre a été obtenu en additionnant les données relatives aux 60 gouvernements, à la province de Kouban et à celle du Terek

(2) Différence entre le total pour tout l'Empire et celui de la province du Syr-Daria qui appartient à la Russie d'Asie

(3) Données pour 1910 (total des données relatives aux 60 gouvernements et au Caucase du Nord)

## B. — Répartition établie par l'Institut.

Nous faisons observer encore une fois qu'il s'agit seulement ici d'une répartition de 282 841.827 hectares soit à peu près la moitié de la superficie territoriale. Voici la répartition de cette superficie d'après le système établi par l'Institut :

| Cultures        | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|-----------------|---|------------|
|                 |   | hectares   |
| 1. — Céréales.  |   |            |
| Froment d'hiver | I a 2                                       | 6.757.214  |
| Froment d'été   | I a 4                                       | 19 028 325 |
| Épeautre        | I a 6                                       | 327.360    |
| Seigle d'hiver  | I a 1                                       | 28.446.222 |
| Seigle d'été    | I a 3                                       | 219 603    |
| Orge            | I a 5                                       | 11.367 006 |
| Avoine          | I b   | 17 240 417 |
| Mars            | I a 9                                       | 1 593.059  |
| Sarrasin        | I a 7                                       | 2.042 651  |
| Millet          | I a 8                                       | 2.858 847  |
| Total           |   | 89.880 704 |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères

A. — *Plantes alimentaires.*

|                            |        |           |
|----------------------------|--------|-----------|
| Pois                       | I a 10 | 998 909   |
| Lentilles, fèves, haricots | I a 11 | 474.365   |
| Pommes de terre            | I c    | 4 441 156 |

B. — *Plantes industrielles.*

|                    |      |           |
|--------------------|------|-----------|
| Betteraves à sucre | IV c | 789 038   |
| Lin                | I d  | 1.387.524 |
| A reporter         |      | 8.090.992 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Catégories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

(fin)

|                             |      |           |
|-----------------------------|------|-----------|
| <i>Report. . .</i>          |      | 8.090 992 |
| B. — Plantes industrielles. |      |           |
| Chanvre. . . . .            | I e  | 624.492   |
| Tabac . . . . .             | IV b | 66.180    |
| Tournesol . . . . .         | IV a | 793.477   |
| Total                       |      | 9.575.141 |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|                         |    |            |
|-------------------------|----|------------|
| Prés naturels . . . . . | II | 27.359.290 |
|-------------------------|----|------------|

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|                  |      |         |
|------------------|------|---------|
| Vignes . . . . . | IV d | 144.245 |
|------------------|------|---------|

## 6. — Bois et forêts

|                  |     |             |
|------------------|-----|-------------|
| Forêts . . . . . | III | 155.882.447 |
|------------------|-----|-------------|

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares   | hectares    |
|---|------------|-------------|
| 1. Céréales . . . . .   | 89.880.704 |             |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . | —          |             |
| 3. Autres cultures des terres labourables et<br>jachères . . . . .                    | 9 575.141  |             |
| Terres labourables .  |            | 99.455.845  |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .   |            | 27.359.290  |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                     |            | 144.245     |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |            | 155.882.447 |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . .                                  |            | —           |
| Total superficie productive . . . .   |            | 282.841.827 |
| Superficie dont la destination n'est pas spécifiée. . . .                             |            | 234.439.656 |
| Superficie du territoire. . . .   |            | 517.281.483 |



## 16-bis. — FINLANDE.

### Répartition de la terre dans les communes rurales en 1901.

Les données les plus récentes qu'on possède sur la répartition du territoire en Finlande ont été publiées dans l'*Enquête sur l'économie sociale dans les communes rurales en Finlande* faite en 1901 par la Commission de Colonisation intérieure. Il s'agit donc ici d'une enquête sociale qui ne s'occupe que d'une manière tout-à-fait générale de l'utilisation agricole du territoire. Voici les résultats relatifs à cette utilisation (*Annuaire statistique de Finlande*, 1911, pages 106-7)

| Denomination originale                   | Superficie |
|--|------------|
|  | hectares   |
| <b>Terres cultivées:</b>                 |            |
| a) Champs (terres labourables) . . . . . | 1.568 072  |
| b) Prés (1) . . . . .                    | 1 281 232  |
| Total des terres cultivées. .            | 2 849 304  |
| Forêts et terres incultes. . . . .       | 30.147.913 |
| Superficie indéterminée . . . . .        | 233 426    |
| Superficie totale (2).                   | 33 230 643 |

(1) Prés naturels seulement. Voir l'*Enquête*, III<sup>me</sup> volume, page VII

(2) Non compris les villes et les eaux. D'après l'Annuaire cité, page 1, la superficie totale de la Finlande est de 373 604 km<sup>2</sup>, dont 333.140 de terre ferme et 40 464 d'eaux.

Il est impossible de développer, d'après l'Annuaire, une de ces catégories. On n'y trouve, pour les différentes cultures, que les données de la semence et la récolte en hectolitres. Pour les forêts de la couronne seulement la statistique annuelle donne, chaque année, la superficie totale et sa composition.

## 17. — SERBIE.

### A. — Répartition d'après le Recensement de 1897.

La Serbie a exécuté en 1897 un recensement de la terre cultivée publié sous le titre : « *Statistique du Royaume de Serbie. — Tome XVI. — Recensement de la terre cultivée dans le Royaume de Serbie 1897* ». Cette publication donne une répartition complète du territoire au point de vue agricole. Un premier tableau (page XXVII de la source) donne la répartition du territoire en grandes catégories; un autre (page 362 et suivantes de la source) fournit les chiffres pour les diverses cultures. Les totaux des deux tableaux coïncident mais leurs classifications sont un peu différentes car dans le tableau de la page XXVII les jachères sont comprises dans les marécages tandis que le tableau de la page 362 les met dans les terres labourables.

Afin de faire coïncider les deux classifications, nous modifions légèrement le tableau de la page XXVII en retranchant les jachères des marécages et en les ajoutant aux « ensemencements divers » formant ainsi la catégorie de la « terre labourable ».

#### 1 — Répartition du territoire en grandes catégories (page XXVII)

| Denomination originale                   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie   |
|--|---|--------------|
|  |   | hectares     |
| Terre labourable (1) . . . . .           | I   | 1 020 534,43 |
| Vignobles . . . . .                      | II  | 68 330,28    |
| Vergers . . . . .                        | III   | 97 971,14    |
| Prairies, pâturages et pacages . . . . . | IV  | 652 269,96   |
| <i>A reporter.</i> . .                   |   | 1 839 105,81 |

(1) Voir page 365 de la source (colonne 36). Le chiffre de la terre labourable est égal à la somme des *ensemencements divers* (987.372,48 hectares) donnés à la page XXVII de la source et des jachères (33.161,95 hectares) données à la page 365 de la source (colonne 35).

## 1. — Répartition du territoire en grandes catégories.

(fin)

| Dénomination originale           | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie   |
|----------------------------------|---|--------------|
|                                  |   | hectares     |
| <i>Report. . .</i>               |   | 1.839.105,81 |
| Forêts . . . . .                 | V   | 481.213,95   |
| Terre non cultivée (1) . . . . . | VI  | 207.568,22   |
| Terrain productif (2) . . . . .  |   | 2.527.887,98 |
| Terrain improductif . . . . .    | VII   | 2 302.372,02 |
| Total . . . . .                  |   | 4.830 260,00 |

(1) Voir page 365 de la source (colonne 68) Le chiffre de la terre non cultivée est égal à la différence entre le chiffre des marécages (240 730,17 hectares) donné à la page XXVII de la source et le chiffre des jachères (33.161,95 hectares) donné à la page 365 de la source, (colonne 35)

(2) Voir aussi page 367 de la source (colonne 69)

## 2. — Répartition de la terre labourable (pages 362-364 de la source)

| Dénomination originale            | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales |
|-----------------------------------|---|---|
|                                   |   | hectares                                  |
| <b>Ensemencements en général:</b> |   |   |
| Mais . . . . .                    | I a 1                                       | 448.334,72                                |
| Froment d'hiver . . . . .         | I a 2                                       | 259 976,31                                |
| » d'été . . . . .                 |   | 19.767,00                                 |
| Seigle d'hiver . . . . .          | I a 3                                       | 25 153,58                                 |
| » d'été . . . . .                 |   | 12.053,32                                 |
| Orge d'hiver . . . . .            | I a 4                                       | 35.524,16                                 |
| » d'été . . . . .                 |   | 39.415,90                                 |
| <i>A reporter. . .</i>            |   | 840.224,99                                |

## 2. — Répartition des terres labourables.

(suite)

| Dénomination originale                            | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoirs |
|---|--|--|--|
|   |  | hectares                               | hectares                                 |
| <i>Report. . .</i>                                |  | 840.224,99                             |  |
| Avoine . . . . .                                  | I a 5  | 100 087,68                             |  |
| Épeautre . . . . .                                | I a 6  | 7.956,42                               |  |
| Millet . . . . .                                  | I a 7  | 561,52                                 |  |
| Sarrasin . . . . .                                | I a 8  | 1.826,79                               |  |
| Haricots { sans autres enseme-<br>ments . . . . . | I a 9  | 4 798,56                               |  |
|   | I a 10   | —                                      | 45 318,93                                |
| Lentilles . . . . .                               | I a 11   | 398,17                                 |  |
| Pommes de terre . . . . .                         | I a 12   | 6 294,85                               |  |
| Chanvre . . . . .                                 | I a 13   | (1 821,84                              |  |
| Lin . . . . .                                     | I a 14   | 956,24                                 |  |
| Tabac . . . . .                                   | I a 15   | 1 133,25                               |  |
| <b>Total.</b>                                     | <b>I a</b>                                     | <b>972 450,31</b>                      |  |
| <b>Produits de jardin:</b>                        |  |  |  |
| Choux . . . . .                                   | I b 1  | 5 991,65                               |  |
| Pois . . . . .                                    | I b 2  | 180,96                                 |  |
| Fèves . . . . .                                   | I b 3  | 458,37                                 |  |
| Oignons . . . . .                                 | I b 4  | 2 105,40                               |  |
| Ail . . . . .                                     | I b 5  | 2 206,40                               |  |
| Melon sucré . . . . .                             | I b 6  | 612,91                                 |  |
| Melon d'eau . . . . .                             | I b 7  | 1 843,75                               |  |
| <i>A reporter. . .</i>                            |  | 13 399,44                              | 45.318,93                                |
|   |  | <b>972.450,31</b>                      |  |

(1) Chiffre rectifié d'après le tableau page XLVI de la source.

## 2. — Répartition des terres labourables.

(fin)

| Dénomination originale                 | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie des cultures<br>principales |              | Superficie<br>des cultures<br>accessoiries |
|--|--|--|--------------|--|
|  |  | hectares                               |              | hectares                                   |
| <i>Reports</i> . . . . .               |  | 13.399,44                              | 972 450,31   | 45.318,93                                  |
| Tomates . . . . .                      | I b 8  | 336,38                                 |              |  |
| Poivrons . . . . .                     | I b 9  | 1 162,16                               |              |  |
| Divers . . . . .                       | I b 10   | 24,19                                  |              |  |
| Total . . . . .                        | I b  |  | 14.922,17    |  |
| Jachère . . . . .                      | I c  |  | 33 161,95    |  |
| Total de la terre labourable . . . . . | I  |  | 1.020 534,43 | 45.318,93                                  |

## 3. — Vignobles (page 365 de la source).

|   |      |           |
|---|------|-----------|
|   |      | hectares  |
| Vignes indigènes productives . . . . .    | II a | 26 701,36 |
| » » jeunes . . . . .                      | II b | 4 806 31  |
| » américaines jeunes . . . . .            | II c | 792 31    |
| » endommagées par le phylloxéra . . . . . | II d | 27 648,87 |
| » en friches . . . . .                    | II e | 8 381,43  |
| Total . . . . .                           | II   | 68.330,28 |

## 4. — Vergers (page 366 de la source).

|                       |     |           |
|-----------------------|-----|-----------|
| Vergers (1) . . . . . | III | 97.971,14 |
|-----------------------|-----|-----------|

(1) Outre la superficie des vergers en hectares, la statistique donne le nombre des espèces suivantes d'arbres fruitiers :

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Pruniers . . . . . | 26 256,271 |
| Pommiers . . . . . | 348.163    |
| Poiriers . . . . . | 292.545    |
| Noyers . . . . .   | 254.861    |
| Mûriers . . . . .  | 346.006    |
| Total . . . . .    | 27 497 846 |

## 5. — Prairies, pâturages et pacages (page 365 de la source).

| Denomination originale    | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---------------------------|---|------------|
|                           |   | hectares   |
| Prairies . . . . .        | IV a  | 355.051,14 |
| Champs de trèfle. . . . . | IV b  | 4.881,14   |
| Parcs . . . . .           | IV c  | 61.845,74  |
| Pâturages . . . . .       | IV d  | 25.262,16  |
| Pacages. . . . .          | IV e  | 205.229,78 |
| Total . .                 | IV  | 652.269,96 |

## 6. — Forêts (pages 366-367 de la source).

|                      |     |            |
|----------------------|-----|------------|
| Chênes . . . . .     | V a | 121.191,29 |
| Hêtres . . . . .     | V b | 128.203,36 |
| Sapins . . . . .     | V c | 1.362,96   |
| Pins . . . . .       | V d | 1.838,93   |
| Genévriers . . . . . | V e | 1 455,12   |
| Mêlées . . . . .     | V f | 227 162,29 |
| Total. . .           | V   | 481 213,95 |

## 7. — Terre non cultivée (page 367 de la source).

|                              |      |            |
|------------------------------|------|------------|
| Marcages. . . . .            | VI a | 36.483,25  |
| Marais . . . . .             | VI b | 6.539,37   |
| Montagnes dénudées . . . . . | VI c | 51.475,64  |
| Roches . . . . .             | VI d | 113 049,77 |
| Autres . . . . .             | VI e | 20,19      |
| Total. . .                   | VI   | 207.568,22 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                           | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------------------------------|---|------------|
|                                    |   | hectares   |
| 1. — Céréales.                     |   |            |
| Mais . . . . .                     | I a 1                                       | 448.334,72 |
| Froment d'hiver et d'été . . . . . | I a 2                                       | 279 743,31 |
| Seigle » » . . . . .               | I a 3                                       | 37 206,90  |
| Orge » » . . . . .                 | I a 4                                       | 74.940,06  |
| Avoine . . . . .                   | I a 5                                       | 100 087,68 |
| Épeautre . . . . .                 | I a 6                                       | 7.956,42   |
| Millet . . . . .                   | I a 7                                       | 561,52     |
| Sarrasin . . . . .                 | I a 8                                       | 1.826,79   |
| Total . . . . .                    |   | 950.657,40 |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

La répartition originale donne la superficie des « prairies » sans faire la distinction entre prairies naturelles et prairies artificielles. Nous avons pour cela classifié cette superficie dans la catégorie des prés naturels et pâturages, de sorte que pour notre deuxième catégorie des terres labourables il ne reste de la répartition originale que les champs de trèfle.

|                           |      |          |
|---------------------------|------|----------|
| Champs de trèfle. . . . . | IV b | 4.881,14 |
|---------------------------|------|----------|

## 3 — Autres cultures des terres labourables et jachères.

## A. — Plantes alimentaires.

|   |        |           |
|---|--------|-----------|
| Haricots sans autres ensemencements . . . . . | I a 9  | 4.798,56  |
| Lentilles . . . . .                           | I a 11 | 398,17    |
| Pommes de terre. . . . .                      | I a 12 | 6.294,85  |
| Choux . . . . .                               | I b 1  | 5.991,65  |
| A reporter. . . . .                           |        | 17.483,23 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères. (fin) |   |            |
| <i>Report</i>  |   | 17 483,23  |
| Pois . . . . .   | I b 2                                       | 180,96     |
| Fèves . . . . .  | I b 3                                       | 458,37     |
| Oignons . . . . .  | I b 4                                       | 2.105,40   |
| Ail . . . . .  | I b 5                                       | 2.206,40   |
| Melon sucre . . . . .  | I b 6                                       | 612,91     |
| Melon d'eau . . . . .  | I b 7                                       | 1.843,75   |
| Tomates . . . . .  | I b 8                                       | 336,38     |
| Poivrons . . . . .   | I b 9                                       | 1.162,16   |
| B. — Plantes industrielles                                     |   |            |
| Chanvre . . . . .  | I a 13                                      | 8 211,84   |
| Lin . . . . .  | I a 14                                      | 956,24     |
| Tabac . . . . .  | I a 15                                      | 1 133,25   |
| D. — Jachères, engrais verts, champs pâturés                   |   |            |
| Jachères. . . . .  | I c   | 33 161,95  |
| E. — Autres classifications ou classifications trop générales. |   |            |
| Divers . . . . .   | I b 10                                      | 24,19      |
| Total. . .   |   | 69 877,03  |
| 4. — Prés naturels et pâturages.                               |   |            |
| Prairies . . . . .   | IV a  | 355.051,14 |
| Pâturages. . . . .   | IV d  | 25 262,16  |
| Pacages. . . . .   | IV e  | 205 229,78 |
| Total. . .   |   | 585 543,08 |



## B. — Répartition établie par l'Institut. (fin)

| Catégories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|                      |      |            |
|----------------------|------|------------|
| Vignobles, . . . . . | II   | 68.330,28  |
| Vergers, . . . . .   | III  | 97 971,14  |
| Parcs . . . . .      | IV c | 61.845,74  |
| Total, . .           |      | 228 147,16 |

## 6. — Bois et forêts.

|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
| Forêts . . . . . | V | 481.213,95 |
|------------------|---|------------|

## 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|                              |    |            |
|------------------------------|----|------------|
| Terre non cultivée . . . . . | VI | 207.568,22 |
|------------------------------|----|------------|

## 8. — Superficie improductive.

|                               |     |              |
|-------------------------------|-----|--------------|
| Terrain improductif . . . . . | VII | 2.302.372,02 |
|-------------------------------|-----|--------------|

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares   | hectares     |
|---|------------|--------------|
| 1. Céréales . . . . .   | 950.657,40 |              |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . .<br>(Voir l'explication donnée au tableau 2 page<br>150). | 4.381,14   |              |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères. . . . .   | 69.877,03  |              |
| Terres labourables. . .   |            | 1.025.415,57 |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .  |            | 585.543,08   |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .   |            | 228.147,16   |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |            | 481.213,95   |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .  |            | 207.568,22   |
| Total superficie productive. . .  |            | 2.527.887,98 |
| 8. Superficie improductive. . . . .   |            | 2.302.372,02 |
| Superficie du territoire. . .   |            | 4.830.260,00 |

Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures  
(cultures dérobées et autres).

Autres cultures des terres labourables et jachères . ha 45.318,93

## 18. — SUÈDE.

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1911.

Le service de statistique agricole de la Suède comprend une statistique annuelle rédigée d'après les renseignements fournis par les Sociétés d'économie rurale. La répartition du territoire que nous donnons ci-après est extraite de la statistique annuelle de 1911 publiée dans le « *Bidrag till Sveriges Officiella Statistik* » (Rapport de la statistique officielle de la Suède), N° XLVII, 1911.

#### 1. — Répartition du territoire en terre ferme et eaux (page 21).

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie    |
|---|---|---------------|
|   |   | hectares      |
| Hela ågoviiden (utan vatten). . . . .<br>(Terre ferme à l'exclusion des eaux) |   | 41.101.193    |
| <i>Eaux</i> . . . . .   |   | (1) 3.685.255 |
| Med tillägg af frånräknade vatten. . . . .<br>(Terre ferme avec les eaux)     |   | 44.786 448    |

(1) Chiffre obtenu par différence.

#### 2. — Répartition de la terre ferme en terre productive et improductive (page 21).

|   |    |           |
|---|----|-----------|
| Träd-, humle-och kålgård . . . . .<br>(Jardins, houblonnière, jardins potagers) | I  | 45.719    |
| Åker o. annan odlad jord . . . . .<br>(Champs cultivés)                         | II | 3.654.925 |
| <i>A reporter</i> , . . . . .   |    | 3 700.644 |

## 2. — Répartition de la terre ferme en terre productive et improductive. (fin)

| Dénomination originale                    | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Report. . .</i>                        |   | 3.700 644  |
| Naturlig äng . . . . .<br>(Prés naturels) | III   | 1.305.628  |
| Skogbarande mark. . . . .<br>(Forêts)     | IV  | 21.378.185 |
| Terres productives. . . . .               |   | 26.384.457 |
| Terres improductives (1) . . . . .        | V   | 14.716.736 |
| Total de la terre ferme. . . . .          |   | 41.101.193 |

(1) Ce chiffre a été obtenu par différence entre la surface totale des terres fermes et celle des terres productives après y avoir été autorisé par le Gouvernement.

## 3. — Répartition des champs cultivés (page 7)

|  |      |         |
|--|------|---------|
| Hosthvete . . . . .<br>(Froment d'hiver) | II a | 96.083  |
| Vårhvete . . . . .<br>(Froment d'été)    | II b | 5 394   |
| Hostråg . . . . .<br>(Seigle d'hiver)    | II c | 391 647 |
| Vårråg . . . . .<br>(Seigle d'été)       | II d | 8.493   |
| Korn. . . . .<br>(Orge)                  | II e | 180.537 |
| <i>A reporter. . .</i>                   |      | 682.154 |

## 3. — Répartition des champs cultivés. •

(fin)

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Report.</i> .  |   | 682.154    |
| Hafre. . . . .<br>( <i>Avoine</i> )   | II f  | 789.862    |
| Blandsäd . . . . .<br>( <i>Graines mélangées</i> )                                    | II g  | 163 435    |
| Ärter. . . . .<br>( <i>Pois</i> )   | II h  | 17 733     |
| Bonor . . . . .<br>( <i>Fèves</i> )   | II i  | 3.873      |
| Vicker . . . . .<br>( <i>Vescas</i> )   | II j  | 19.160     |
| Potatis . . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )                                       | II k  | 152.783    |
| Sockerbetor . . . . .<br>( <i>Betteraves à sucre</i> )                                | II l  | 29.053     |
| Andra rotfrukter . . . . .<br>( <i>Autres racines et tubercules</i> )                 | II m  | 74.912     |
| Spånadsväxter . . . . .<br>( <i>Lin et chanvre</i> )                                  | II n  | 1 531      |
| Foderväxter till bete och grönfoder . . . . .<br>( <i>Pâturage et fourrage vert</i> ) | II o  | 164 341    |
| Foderväxter till höskord. . . . .<br>( <i>Foin</i> )                                  | II p  | 1.193.422  |
| Andra växtslag. . . . .<br>( <i>Autres plantes</i> )                                  | II q  | 1.634      |
| Träda . . . . .<br>( <i>Jachères</i> )  | II r  | 361.032    |
| Total .   |   | 3 654 925  |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                    | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|-----------------------------|---|------------|
|                             |   | hectares   |
| 1. — Céréales,              |   |            |
| Froment d'hiver . . . . .   | II a  | 96.083     |
| » d'été . . . . .           | II b  | 5.394      |
| Seigle d'hiver . . . . .    | II c  | 391.647    |
| » d'été . . . . .           | II d  | 8.493      |
| Orge . . . . .              | II e  | 180.537    |
| Avoine . . . . .            | II f  | 789.862    |
| Graines mélangées . . . . . | II g  | 163.435    |
| Total . . . . .             |   | 1.635.451  |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|                                   |      |           |
|-----------------------------------|------|-----------|
| Vesces . . . . .                  | II j | 19.160    |
| Pâture et fourrage vert . . . . . | II o | 164.341   |
| Foin . . . . .                    | II p | 1.193.422 |
| Total . . . . .                   |      | 1.376.923 |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

## A — Plantes alimentaires.

|                           |      |         |
|---------------------------|------|---------|
| Pois . . . . .            | II h | 17.733  |
| Fèves . . . . .           | II i | 3.873   |
| Pommes de terre . . . . . | II k | 152.783 |
| A reporter . . . . .      |      | 174.389 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Categories  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| 3 — Autres cultures des terres labourables et jachères  |   | (fin)      |
| <i>Report</i>   |   | 174 389    |
| B — Plantes industrielles.  |   |            |
| Betteraves à sucre . . . . .  | II l  | 29 053     |
| Lin (et chanvre) . . . . .  | II n  | 1 531      |
| D — Jachères, engrais verts, champs pâturés   |   |            |
| Jachères. . . . .   | II r  | 361 032    |
| E. — Autres classifications ou classifications<br>trop générales  |   |            |
| Jardins, houblonnières, jardins potagers  | I   | 45 719     |
| Autres racines et tubercules . . . . .  | II m  | 74 912     |
| Autres plantes . . . . .  | II q  | 1 634      |
| Total . .   |   | 688 270    |
| 4. — Prés naturels et pâturages.  |   |            |
| Prés naturels . . . . .   | III   | 1 305 628  |
| 5. — Cultures arborescentes et arbustives.  |   |            |
| A la page 25 de la source (colonne 72) est donné seulement le nombre des arbres fruitiers plantés (159 435 en 1911) sans autres explications. |   |            |
| 6. — Bois et forêts.  |   |            |
| Forêts . . . . .  | IV  | 21 378 185 |
| 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.   |   |            |
| Cette superficie est comprise dans les terres improductives (Communication du Gouvernement).  |   |            |
| 8. — Superficie improductive  |   |            |
| Terres improductives . . . . .  | V   | 14 716 736 |
| Eaux (1) . . . . .  |   | 3 685 255  |
| Total . .   |   | 18 401 991 |

(1) Voir tableau n° 1, page 154.

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares   |
|--|-----------|------------|
| 1. Céréales . . . . .  | 1.635.451 |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . . | 1 376.923 |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères. . . . .                      | 688.270   |            |
|  |           |            |
| Terres labourables. .  |           | 3 700.644  |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .   |           | 1 305.628  |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                      |           | —          |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |           | 21.378.185 |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                               |           | —          |
|  |           |            |
| Total superficie productive . . .  |           | 26.384.457 |
| 8. Superficie improductive. . . . .  |           | 18.401.991 |
|  |           |            |
| Superficie du territoire . . .   |           | 44.786.448 |



## 19. — SUISSE.

### Répartitions d'après le Recensement de 1905 et l'Annuaire statistique de 1905.

Une statistique donnant la superficie cultivée et la production des différentes cultures agricoles n'existe en Suisse que dans quelques Cantons et n'embrasse par conséquent qu'une partie du territoire. La Confédération a pourtant exécuté en 1905 un « *Recensement fédéral des entreprises agricoles, industrielles et commerciales* » donnant aussi la *surface exploitée* et sa répartition d'après les branches principales de culture pour les entreprises agricoles *au dessus de  $\frac{1}{2}$  ha* et pour les *exploitations forestières indépendantes*.

En outre la Confédération donne chaque année dans son *Annuaire statistique* une répartition de la superficie totale en superficie productive et superficie improductive.

Nous avons comparé les données du recensement de 1905 à celles de l'Annuaire statistique à la même date, et nous avons reconnu qu'elles ne coïncident pas, soit parce que, comme, l'on vient de le dire, le recensement ne comprend pas les exploitations au dessous de  $\frac{1}{2}$  ha. et encore parce que les surfaces des exploitations ayant été fournies par les propriétaires et n'étant pas basées sur un cadastre, qui fait défaut surtout dans les districts de montagne, on a généralement indiqué une surface trop faible. Pour ces deux raisons, la surface productive qui résulte du recensement est de beaucoup inférieure à celle de l'Annuaire statistique.

La répartition du territoire de la Suisse en grandes catégories d'après la classification de l'Institut n'est pas possible. En effet, le recensement présente des données trop incomplètes et l'Annuaire statistique donne un seul chiffre pour toute la superficie utilisée par l'agriculture et l'économie alpestre, sans distinguer les terres labourables, les prés, les pâturages, etc. Nous nous bornons donc à reproduire ci-après les deux répartitions originales.

---

## 1. — Répartition d'après le recensement fédéral de 1905 (pages 308, 309 et 518)

| Categories   | Superficie   |
|--|--------------|
|  | hectares     |
| Champs cultivés en céréales . . . . .                              | 134.219,73   |
| Autres champs . . . . .  | 110 510,78   |
| Champs en tout .   | 244.730,51   |
| Prés ou prairies naturelles ou artificielles . . .                 | 866.499,72   |
| Pâturages . . . . .  | 687.540,09   |
| Jardins . . . . .  | 10.448,69    |
| Vignes . . . . .   | 21 794,23    |
| Forêts faisant partie d'exploitations agricoles . . .              | 200.933,89   |
| Marais à luche . . . . .   | 53 429,42    |
| Étendue des exploitations agricoles au dessus de $\frac{1}{2}$ ha. | 2.088.376,55 |
| Étendue des exploitations forestières indépendantes . .            | 632.136,81   |
| Total . .  | 2.720.513,36 |

## 2 — Répartition d'après l'Annuaire statistique de 1905 (page 3).

Quoiqu'aient déjà paru plusieurs annuaires ultérieurs, nous reproduisons les données de l'Annuaire de l'année correspondante à celle du recensement fédéral.

| Catégories   | Superficie |
|--|------------|
|  | hectares   |
| <b>Sol productif.</b>  |            |
| Terrains boisés . . . . .  | 856 005    |
| Vignobles . . . . .  | 28 831     |
| Terrains utilisés par l'agriculture et l'économie alpestre . . . . . | 2 205 203  |
| Total du sol productif .   | 3.090 039  |
| <b>Sol improductif.</b>  |            |
| Lacs de plus de 10 ha. de superficie . . . . .                       | 138 267    |
| Autre sol improductif . . . . .                                      | 904 093    |
| Total du sol improductif . . . . .                                   | 1.042.360  |
| Superficie totale du territoire (1)                                  | 4.132.399  |

Comme on le voit, tandis que la superficie productive d'après l'Annuaire statistique de 1905 serait de . . . . . ha. 3 090.039,00 elle est, d'après le recensement fédéral de la même année, de . . . . » 2 720 513,36

Il y a donc une différence de . . . . . ha 369.525,64 dont une petite partie seulement est constituée par les exploitations inférieures à  $\frac{1}{2}$  ha tandis que la plus grande partie est due aux erreurs d'indication faites par les propriétaires ainsi qu'on le dit à la préface du Recensement

D'après l'Annuaire de 1911 la différence serait même de 482 576,25 ha

(1) D'après de nouvelles opérations planimétriques, exécutées en 1909, la superficie totale est de 4.129.827,56 ha

## 20. — CANADA.

### A. — Répartition d'après le recensement de 1901.

Le service de statistique agricole au Canada comprend un recensement général décennal et une statistique annuelle des principales cultures. Les données les plus complètes concernant la répartition du territoire de ce pays sont donc celles des recensements. Le dernier a eu lieu en 1911 et les résultats ne sont pas encore connus à l'heure actuelle; aussi devons-nous utiliser les données du recensement de 1901 publiées dans le *Quatrième Recensement du Canada 1901*. Il faut toutefois remarquer que dans un pays à développement rapide comme le Canada, les chiffres de 1901 sont déjà bien anciens.

Les données originales ont été réduites à l'aide des coefficients :

1 acre = 0,40468 ha.; 1 square mile 258,9952 ha.

#### 1. — Répartition de la superficie totale en superficie recensée et non recensée.

D'après le *Recensement du Canada de 1901*, (vol II, pages VII et VIII) la superficie totale du Canada est de 970.085.660 ha. Les données statistiques se rapportent pourtant aux seules provinces de la Colombie Britannique, du Manitoba, du Nouveau Brunswick, de la Nouvelle Ecosse, de l'Île du Prince Édouard et de Québec, et aux territoires d'Alberta, Assiniboine et Saskatchewan qui couvrent une superficie de 364 943.208 ha. Les autres parties du Canada, avec une surface totale de 605.142.452 ha sont si peu habitées — dit la publication officielle — qu'elles n'ont pas de statistiques agricoles.

Le petit tableau suivant fait connaître la répartition du territoire total du Canada.

|   |             | hectares    |
|---|-------------|-------------|
| Superficie recensée                       |             |             |
| a) Terres . . . . .                       | 347.465 466 |             |
| b) Eaux. . . . .                          | 17 477 742  |             |
| Total . . . . .                           |             | 364.943 208 |
| Superficie non recensée . . . . .         |             | 605.142.452 |
| Total de la superficie du Canada. . . . . |             | 970.085.660 |

A la page VIII du dit volume, le recensement donne la superficie de la terre *occupée* 25 665 751 hectares) et en fait la répartition d'après 3 différents critères : 1) terre possédée et louée, 2) terre améliorée et non améliorée, 3) selon les grandes catégories de destination agricole et forestière. Nous reproduisons cette 3<sup>ème</sup> subdivision en calculant par différence la catégorie marais, bruyères, terres incultes productives (sigle IX). Nous considérons ensuite la superficie occupée comme *productive* et nous calculons par *différence* la *superficie improductive*.

## 2 — Répartition en grandes catégories de la superficie recensée.

| Catégories  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie  |
|---|---|-------------|
|   |   | hectares    |
| Forêts . . . . .                                      | I   | 6 795 340   |
| Terres en culture . . . . .                           | II  | 7 997 990   |
| Pâturages . . . . .                                   | III   | 4 562 992   |
| Vergers . . . . .                                     | IV  | 143 477     |
| Légumes et petits fruits . . . . .                    | V   | 47 152      |
| Vignobles . . . . .                                   | VI  | 2 266       |
| Pépinières . . . . .                                  | VII   | 632         |
| Plantations forestières . . . . .                     | VIII  | 1 546       |
| Marais, bruyères, terres incultes productives (1)     | IX  | 6 114 356   |
| Total de la superficie productive (occupée) . . . . . |   | 25.665.751  |
| Terres non occupées (improductives) . . . . .         |   | 339.277.457 |
| Total superficie recensée . . . . .                   |   | 364.943.208 |

(1) Voir le paragraphe ci-dessus

3 — Répartition des terres en culture.  
(Tab. XX, pages 186-193 et Tab XXI, pages 194-201)

| Cultures                                     | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| Froment de printemps . . . . .               | II a  | 1 255.948  |
| Froment d'automne . . . . .                  | II b  | 453.640    |
| Orge . . . . .                               | II c  | 352.800    |
| Avoine . . . . .                             | II d  | 2.172.183  |
| Seigle . . . . .                             | II e  | 71 498     |
| Blé d'Inde en épis . . . . .                 | II f  | 145.992    |
| Sarrasin . . . . .                           | II g  | 105.915    |
| Pois . . . . .                               | II h  | 271.265    |
| Fèves . . . . .                              | II i  | 18.872     |
| Graines mêlées . . . . .                     | II j  | 110 676    |
| Foin . . . . .                               | II k  | 2.647 992  |
| Moisson de fourrage (nourriture d'été) .     | II l  | 27.109     |
| Moisson de fourrage (nourriture d'hiver) . . | II m  | 84.725     |
| Pommes de terre . . . . .                    | II n  | 181.597    |
| Autres racines . . . . .                     | II o  | 83.024     |
| Lin . . . . .                                | II p  | 9.342      |
| Tabac . . . . .                              | II q  | 4 818      |
| Houblon . . . . .                            | II r  | 594        |
| Total .                                      | II  | 7.997.990  |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                       | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--------------------------------|---|------------|
|                                |   | hectares   |
| 1. — Céréales.                 |   |            |
| Froment de printemps . . . . . | II a  | 1 255.948  |
| Froment d'automne . . . . .    | II b  | 453.640    |
| Orge . . . . .                 | II c  | 352 800    |
| Seigle . . . . .               | II e  | 71 498     |
| Avoine . . . . .               | II d  | 2 172.183  |
| Mais . . . . .                 | II f  | 145 992    |
| Sarrasin . . . . .             | II g  | 105 915    |
| Graines mêlées . . . . .       | II j  | 110.676    |
| Total . . . . .                |   | 4 668 652  |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|  |      |           |
|--|------|-----------|
| Foin . . . . .                         | II k | 2.647.992 |
| Cultures fourragères d'hiver . . . . . | II m | 84.725    |
| Cultures fourragères d'été . . . . .   | II l | 27 109    |
| Total . . . . .                        |      | 2.759 826 |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

|                                    |      |         |
|------------------------------------|------|---------|
| A. — Plantes alimentaires          |      |         |
| Pois . . . . .                     | II h | 271.265 |
| Fèves . . . . .                    | II i | 18.872  |
| Pommes de terre . . . . .          | II n | 181 597 |
| Légumes et petits fruits . . . . . | V    | 47.152  |
| A reporter . . . . .               |      | 518.886 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Categories   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie  |
|--|---|-------------|
|  |   | hectares    |
| 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères          |   | (fin)       |
| <i>Report. . .</i>   |   | 518 886     |
| B. — Plantes industrielles.                                      |   |             |
| Lin . . . . .  | II p  | 9.342       |
| Tabac . . . . .  | II q  | 4.818       |
| Houblon . . . . .  | II r  | 594         |
| E. — Autres classifications ou classifications<br>trop générales |   |             |
| Autres racines . . . . .   | II o  | 83.024      |
| Total. . .   |   | 616.664     |
| 4 — Prés naturels et pâturages                                   |   |             |
| Terres en pâturages . . . . .                                    | III   | 4.562.992   |
| 5. — Cultures arborescentes et arbustives.                       |   |             |
| Terre en vergers. . . . .  | IV  | 143.477     |
| Terre en vignes . . . . .  | VI  | 2.266       |
| Terre en pépinières. . . . .                                     | VII   | 632         |
| Terre en plantations forestières . . . . .                       | VIII  | 1 546       |
| Total. . .   |   | 147 921     |
| 6. — Bois et forêts.   |   |             |
| Terre en forêts . . . . .  | I   | 6.795 340   |
| 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.              |   |             |
| Marais, bruyères, terres incultes productives . . . . .          | IX  | 6.114.356   |
| Voir texte de la page 164.                                       |   |             |
| 8 — Superficie improductive.                                     |   |             |
| Superficie improductive . . . . .                                |   | 339.277.457 |
| Voir texte de la page 164.                                       |   |             |



### Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares    |
|--|-----------|-------------|
| 1. Céréales. . . . .   | 4.668.652 |             |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . . | 2.759.826 |             |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères. . . . .                      | 616.664   |             |
| Terres labourables . . .   |           | 8.045.142   |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .   |           | 4.562.992   |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                      |           | 147.921     |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |           | 6.795.340   |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . .                                 |           | 6.114.356   |
| Total superficie productive . . .  |           | 25.665.751  |
| 8. Superficie improductive. . . . .  |           | 339.277.457 |
| Superficie du territoire recensé . . .   |           | 364.943.208 |
| » » non recensé . .  |           | 605.142.452 |
| Superficie totale du territoire (1) . . .  |           | 970.085.660 |

(1) IV<sup>e</sup> recensement (1901) Cette superficie comprend tout le territoire alors réclamé par la Grande-Bretagne, tandis que le V<sup>e</sup> recensement (1911) ne comprend plus que le territoire défini par la fixation en 1903 des frontières de l'Alaska, c'est-à-dire 965 965 250 hectares.

## 21. — COSTA RICA.

### A. — Répartition d'après le recensement de 1909-10.

La République de Costa-Rica a exécuté en 1909-10 un recensement agricole qui donne la superficie des différentes cultures et le nombre des arbres fruitiers. Les données sont contenues dans l'*Anuario estadístico. Año 1909.*

#### 1 — Répartition de la superficie territoriale en superficie productive et improductive (page 216).

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie       |
|--|---|------------------|
|  |   | hectares         |
| Superficie total de cultivos . . .<br>( <i>Superficie cultivée</i> ) | I   | 1.250 651,28     |
| Superficie improductive (1) . . .                                    | II  | 4 149-348,72     |
| Total. . .   |   | (2) 5 400.000,00 |

(1) Cette superficie a été calculée par l'Institut et confirmée par le Gouvernement. C'est la différence entre la superficie du territoire et la superficie totale des cultures. Ce chiffre est approximatif.

(2) Chiffre communiqué par le Gouvernement

#### 2. — Répartition de la superficie cultivée.

|  |     |           |
|--|-----|-----------|
| Café . . .<br>( <i>Café</i> )                | I a | 31.780,16 |
| Caña dulce . . .<br>( <i>Canne à sucre</i> ) | I b | 13 083,55 |
| <i>A reporter.</i>                           |     | 44 863,71 |

## 2 — Répartition de la superficie cultivée.

(suite)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie   |
|--|---|--------------|
|  |   | hectares     |
| <i>Reposit</i>   |   | 44.863,71    |
| Fréjoles. . . . .<br>( <i>Haricots</i> )                       | I c   | 27 483,15    |
| Maiz . . . . .<br>( <i>Mais</i> )                              | I d   | 11 911,45    |
| Plátanos y bananos . . . . .<br>( <i>Bananes</i> )             | I e   | 35 107,40    |
| Arroz. . . . .<br>( <i>Riz</i> )                               | I f   | 2 807,50     |
| Tabaco . . . . .<br>( <i>Tabac</i> )                           | I g   | 818,12       |
| Cacao . . . . .<br>( <i>Cacaoyer</i> )                         | I h   | 4 674,04     |
| Caucho . . . . .<br>( <i>Caoutchouc</i> )                      | I i   | 9 357,18     |
| Prado artificial. . . . .<br>( <i>Prairies artificielles</i> ) | I j   | 117.665,20   |
| Prado natural . . . . .<br>( <i>Prairies naturelles</i> )      | I k   | 138 425,60   |
| Monte . . . . .<br>( <i>Broussailles</i> )                     | I l   | 143.810,00   |
| Montaña . . . . .<br>( <i>Bois et forêts</i> )                 | I m   | 708.658,30   |
| Verduras . . . . .<br>( <i>Plantes horticoles</i> )            | I n   | 1 223,37     |
| Papas. . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )                   | I o   | 1.118,07     |
| Yuca . . . . .<br>( <i>Manioc</i> )                            | I p   | 1.362,94     |
| Cultivos varios. . . . .<br>( <i>Autres cultures</i> )         | I q   | 1.365,25     |
| Arboles frutales. . . . .<br>( <i>Arbres fruitiers</i> ) (1)   |   | —            |
| Total. . . . .   | I   | 1.250.651,28 |

(1) On ne donne pas la superficie, mais seulement le nombre.

## 2. — Répartition de la superficie cultivée.

(fin)

| Espece,                            | Nombre<br>des arbres |
|------------------------------------|----------------------|
| Naranjos . . . . .<br>(Orangers)   | 107 230              |
| Mangos . . . . .<br>(Manguiers)    | 38.042               |
| Aguacates . . . . .<br>(Avocats)   | 82 391               |
| Cocoteros . . . . .<br>(Cocotiers) | 79 940               |
| Otros árboles<br>(Autres arbres)   | 175.750              |
| Total.                             | 483.353              |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|----------|---|------------|
|          |   | hectares   |

## 1. — Céréales.

|                |     |           |
|----------------|-----|-----------|
| Mais . . . . . | I d | 11.911,45 |
| Riz . . . . .  | I f | 2 807,50  |
| Total.         |     | 14.718,95 |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|                                  |     |            |
|----------------------------------|-----|------------|
| Prairies artificielles . . . . . | I j | 117.665,20 |
|----------------------------------|-----|------------|

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|----------|---|------------|
|          |   | hectares   |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères

|  |     |           |
|--|-----|-----------|
| A. — <i>Plantes alimentaires.</i>  |     |           |
| Haricots . . . . .   | I c | 27.483,15 |
| Plantes horticoles . . . . .   | I n | 1 223,37  |
| Pommes de terre . . . . .  | I o | 1 118,07  |
| Manioc . . . . .   | I p | 1.362,94  |
| B. — <i>Plantes industrielles.</i>                                       |     |           |
| Canne à sucre . . . . .  | I b | 13 083,55 |
| Tabac . . . . .  | I g | 818,12    |
| E. — <i>Autres classifications<br/>ou classifications trop générales</i> |     |           |
| Autres cultures . . . . .  | I q | 1 365,25  |
| Total . . . . .  |     | 46.454,45 |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|                         |     |            |
|-------------------------|-----|------------|
| Prés naturels . . . . . | I k | 138.425,60 |
|-------------------------|-----|------------|

## B — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Catégories                                | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| 5 — Cultures arborescentes et arbustives. |   |            |
| Café . . . . .                            | Ia  | 31.780,16  |
| Bananes . . . . .                         | Ie  | 35 107,40  |
| Cacaoyer . . . . .                        | Ih  | 4 674,04   |
| Caoutchouc . . . . .                      | Ii  | 9.357,18   |
| Arbres fruitiers (1) . . . . .            |   | —          |
| Total                                     |   | 80 918,72  |

(1) Nombre des arbres (voir tableau page 171).

## 6. — Bois et forêts.

|                          |    |            |
|--------------------------|----|------------|
| Bois et forêts . . . . . | Im | 708.658,30 |
|--------------------------|----|------------|

## 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|                        |    |            |
|------------------------|----|------------|
| Broussailles . . . . . | Il | 143.810,00 |
|------------------------|----|------------|

## 8. — Superficie improductive.

|                                   |    |              |
|-----------------------------------|----|--------------|
| Superficie improductive . . . . . | II | 4.149.348,72 |
|-----------------------------------|----|--------------|

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares   | hectares     |
|--|------------|--------------|
| 1 Céréales . . . . .   | 14.718,95  |              |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . . | 117 665,20 |              |
| 3. Autres cultures des terres labourables et<br>jachères. . . . .                      | 46.454,45  |              |
|  |            |              |
| Terres labourables .   |            | 178.838,60   |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .   |            | 138 425,60   |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                      |            | 80.918,78    |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |            | 708 658,30   |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                               |            | 143.810,00   |
|  |            |              |
| Total superficie productive . . .  |            | 1.250.651,28 |
| 8. Superficie improductive . . . . .   |            | 4.149.348,78 |
|  |            |              |
| Superficie du territoire . . .   |            | 5 400.000,00 |

## 22. — CUBA.

### A. — Répartition d'après le recensement de 1899.

Pour la répartition du territoire de Cuba nous ne pouvons utiliser que les résultats du recensement exécuté en 1899 (*Report on the Census of Cuba, 1899*), qui donne la superficie des exploitations agricoles ainsi que celle des principales cultures. Les données originales ont été réduites à l'aide du coefficient 1 caballeria = ha. 13,4202.

#### 1. — Répartition du territoire en grandes catégories.

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br><br>hect. res. |
|--|---|------------------------------|
| Farm area<br>( <i>Superficie des exploitations agricoles</i> ) . . . . | I   | 3 527.614                    |
| Superficie non occupée par les exploitations agricoles (1) . . . . .   | II  | 7.924 786                    |
| Total superficie du territoire (2) . . . . .                           |   | 11.452.400                   |

(1) Superficie calculée par l'Institut. C'est la différence entre la superficie totale du territoire et celle des exploitations agricoles.

(2) *Censo de la República de Cuba 1907*, page 197

#### 2 — Répartition de la superficie des exploitations agricoles (page 558).

|  |       |         |
|--|-------|---------|
| Area cultivated.<br>( <i>Superficie cultivée</i> )     |       |         |
| Tobacco . . . . .<br>( <i>Tabac</i> )                  | I a 1 | 33 860  |
| Sugar cane . . . . .<br>( <i>Canne à sucre</i> )       | I a 2 | 171 563 |
| Rice . . . . .<br>( <i>Riz</i> )                       | I a 3 | 1 743   |
| Sweet potatoes . . . . .<br>( <i>Patates douces</i> )  | I a 4 | 40 328  |
| Irish potatoes . . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> ) | I a 5 | 1.110   |
| <i>A reporter</i>                                      |       | 248.604 |



## 2. — Répartition de la superficie des exploitations agricoles.

(fin)

| Dénomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie       |
|--|---|------------------|
|  |   | hectares         |
| <i>Report</i>  |   | 248.604          |
| Yams . . . . .<br>( <i>Ignames</i> )                                   | I a 6                                       | 1.246            |
| Bananas . . . . .<br>( <i>Bananes</i> )                                | I a 7                                       | 31 215           |
| Cocoanuts . . . . .<br>( <i>Cocotiers</i> )                            | I a 8                                       | 4 981            |
| Coffee . . . . .<br>( <i>Café</i> )                                    | I a 9                                       | 5.710            |
| Onions . . . . .<br>( <i>Oignons</i> )                                 | I a 10                                      | 591              |
| Pine apples . . . . .<br>( <i>Ananas</i> )                             | I a 11                                      | 1 109            |
| Cocon . . . . .<br>( <i>Cacaoyers</i> )                                | I a 12                                      | 4.951            |
| Malangos . . . . .<br>( <i>Marante</i> )                               | I a 13                                      | 12 575           |
| Oranges . . . . .<br>( <i>Orangers</i> )                               | I a 14                                      | 970              |
| Indian corn . . . . .<br>( <i>Maïs</i> )                               | I a 15                                      | 26 469           |
| Yuca . . . . .<br>( <i>Mamoc</i> )                                     | I a 16                                      | 11 736           |
| Autres cultures non spécifiées (1) . . .                               | I a 17                                      | 12.622           |
| <b>Total de la superficie cultivée.</b>                                | <b>I a</b>                                  | <b>362.779</b>   |
| <b>Farm area.</b><br>( <i>Superficie des exploitations agricoles</i> ) |   |                  |
| Large timber (2) . . . . .<br>( <i>Forêts</i> )                        | I b   | 981.343          |
| Small timber (2) . . . . .<br>( <i>Bois</i> )                          | I c   | 487.160          |
| Superficie sans spécification d'utilisation . .                        | I d   | 1.696.332        |
| <b>Total de la superficie des exploitations agricoles . . . . .</b>    | <b>I</b>                                    | <b>3 527.614</b> |

(1) Superficie calculée par l'Institut. C'est la différence entre la superficie totale cultivée (sigle I a) et la somme des superficies des cultures spécifiées, (area cultivated) donnée à la page 553 de la source

(2) Voir page 553 de la source

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures        | Sigle de rappel<br>etabl<br>par l'Institut | Superficie |
|-----------------|--|------------|
|                 |  | hectares   |
| 1. — Céréales.  |  |            |
| Riz . . . . .   | I a 3                                      | 1.743      |
| Maïs . . . . .  | I a 15                                     | 26.469     |
| Total . . . . . |  | 28.212     |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

|   |        |         |
|---|--------|---------|
| A. — <i>Plantes alimentaires</i>  |        |         |
| Patates douces . . . . .  | I a 4  | 40.328  |
| Pommes de terre . . . . .   | I a 5  | 1.110   |
| Igname . . . . .  | I a 6  | 1 246   |
| Oignons . . . . .   | I a 10 | 591     |
| Ananas . . . . .  | I a 11 | 1 109   |
| Marante . . . . .   | I a 13 | 12.575  |
| Mamoc . . . . .   | I a 16 | 11.736  |
| B. — <i>Plantes industrielles.</i>  |        |         |
| Tabac . . . . .   | I a 1  | 33 860  |
| Canné à sucre . . . . .   | I a 2  | 171.563 |
| E. — <i>Autres classifications<br/>ou classifications trop générales.</i> |        |         |
| Autres cultures non spécifiées . . . . .                                  | I a 17 | 12.622  |
| Total . . . . .   |        | 286.740 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Catégories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|  |     |           |
|--|-----|-----------|
| Superficie des exploitations agricoles sans spécification<br>d'utilisation (1) . . . . . | I d | 1 696 332 |
|--|-----|-----------|

(1) Nous avons attribué cette superficie aux pâturages, qui ne sont pas compris dans les terres cultivées (Census 1899, page 542).

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives

|                    |        |        |
|--------------------|--------|--------|
| Bananiér . . . . . | I a 7  | 31.215 |
| Cocotier . . . . . | I a 8  | 4 981  |
| Café . . . . .     | I a 9  | 5 710  |
| Cacaoyer . . . . . | I a 12 | 4 951  |
| Orangers . . . . . | I a 14 | 970    |
| Total . . . . .    |        | 47.827 |

## 6. — Bois et forêts.

|                  |     |           |
|------------------|-----|-----------|
| Forêts . . . . . | I b | 981 343   |
| Bois . . . . .   | I c | 487.160   |
| Total . . . . .  |     | 1 468 503 |

## 8. — Superficie improductive.

|   |    |           |
|---|----|-----------|
| Superficie non occupée par les exploitations agricoles. | II | 7.924.786 |
|---|----|-----------|

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares | hectares   |
|---|----------|------------|
| 1. Céréales. . . . .  | 28.212   |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . . | —        |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                      | 286.740  |            |
|   |          |            |
| Terres labourables . . .  |          | 314.952    |
|   |          |            |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .  |          | 1.696.332  |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                       |          | 47.827     |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |          | 1.468.503  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                                |          | —          |
|   |          |            |
| Total superficie productive . . .   |          | 3 527.614  |
| 8. Superficie improductive. . . . .   |          | 7.924.786  |
|   |          |            |
| Superficie du territoire . . .  |          | 11.452.400 |

## 23. — ÉTATS-UNIS.

### A. — Répartition d'après le recensement de 1910.

Le service de statistique agricole aux États-Unis comprend une statistique annuelle des principales cultures et un recensement qui a été décennal jusqu'en 1910, époque à laquelle on a décidé de le rendre quinquennal.

Ces recensements sont les sources les plus complètes auxquelles nous pouvons puiser les données pour une répartition, au point de vue agricole, du territoire des États-Unis.

Le dernier recensement, exécuté en 1910, donne l'étendue des cultures en 1909. Les résultats définitifs n'ont pas encore été publiés, tandis que les préliminaires ont été publiés dans le *Crop Reporter*, Vol. 15, n° 1, janvier 1913. Certaines données nous ont été fournies directement par le Gouvernement. Les données originales ont été réduites à l'aide des coefficients : 1 acre = 0,40469 ha ; 1 square mile = 259,0016 ha.

#### 1. — Répartition en grandes catégories (chiffres envoyés par le Gouvernement)

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie  |
|---|---|-------------|
|   |   | hectares    |
| Improved land in farms . . . . .<br>( <i>Superficie améliorée dans les fermes</i> )                   | I   | 193.624.639 |
| Woodland in farms . . . . .<br>( <i>Bois et forêts dans les fermes</i> )                              | II  | 77 241 381  |
| Other unimproved land in farms, . . . . .<br>( <i>Autres terres non améliorées dans les fermes</i> )  | III   | 84.774 875  |
| Total land in farms . . . . .<br>( <i>Superficie totale occupée par les exploitations agricoles</i> ) |   | 355.640.895 |
| <i>A reporter, . . .</i>  |   | 355.640.895 |

## 1. — Répartition en grandes catégories.

(fin)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie  |
|--|---|-------------|
|  |   | hectares    |
| <i>Report . .</i>  |   | 355.640.891 |
| Area not in farms (1) . . . . .<br>( <i>Superficie non occupée par des exploitations agricoles</i> ) | IV  | 414.601.373 |
| Total area of the United States (2) . . . . .<br>( <i>Superficie totale des États-Unis</i> )         |   | 770.242.268 |

(1) Différence entre la superficie totale des États-Unis et la superficie totale des exploitations agricoles. Cette différence comprend les pâturages publics, et les forêts ne faisant pas partie des exploitations agricoles, les mines, etc ainsi que les terres actuellement improductives. Communication du Gouvernement.

(2) Non compris Alaska, Hawaï, Porto-Rico et les autres possessions éloignées.

## 2. — Répartition des terres améliorées.

(*Cf op Reporter*, janvier 1913, page 8 et renseignements spéciaux reçus du Gouvernement)

|   |       |            |
|---|-------|------------|
| <b>Cereals</b><br>( <i>Céréales</i> )   |       |            |
| Corn . . . . .<br>( <i>Mais</i> )   | I a 1 | 39.814.480 |
| Oats . . . . .<br>( <i>Avoine</i> )   | I a 2 | 14 228.673 |
| Wheat . . . . .<br>( <i>Froment</i> )   | I a 3 | 17.912.628 |
| Barley . . . . .<br>( <i>Orge</i> )   | I a 4 | 3.115.589  |
| Buckwheat . . . . .<br>( <i>Sarrasin</i> )  | I a 5 | 355 337    |
| Rye . . . . .<br>( <i>Seigle</i> )  | I a 6 | 888 522    |
| Kafir corn and milo maize . . . . .<br>( <i>Millet d'Inde et Sorgho non sucré</i> ) | I a 7 | 661.730    |
| Emmer and spelt . . . . .<br>( <i>Anodonner et épautre</i> )                        | I a 8 | 232.139    |
| <i>A reporter</i>   |       | 77.209.098 |

## 2. — Répartition des terres améliorées.

(suite)

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Report</i> . . . . .   |   | 77 209 098 |
| Rough rice . . . . .<br>( <i>Riz</i> )  | I a 9                                       | 246 932    |
| Total cereals . . . . .<br>( <i>Total céréales</i> )  | I a   | 77 456 030 |
| Other grains and seeds with acreage<br>reports<br>( <i>Autres graines et semences dont on<br/>a relevé la superficie</i> ). |   |            |
| Dry edible beans . . . . .<br>( <i>Haricots secs comestibles</i> )  | I b 1                                       | 324.962    |
| Other beans . . . . .<br>( <i>Autres haricots</i> )   | I b 2                                       | 6 049      |
| Dry peas . . . . .<br>( <i>Pois secs</i> )  | I b 3                                       | 528.161    |
| Peanuts . . . . .<br>( <i>Arachides</i> )   | I b 4                                       | 352.035    |
| Flaxseed . . . . .<br>( <i>Lin</i> )  | I b 5                                       | 843.027    |
| Miscellaneous seeds (1) . . . . .<br>( <i>Semences diverses</i> )   | I b 6                                       | 32.905     |
| Total other grains and seeds . . . . .<br>( <i>Total autres graines et semences</i> )                                       | I b   | 2 087.139  |
| Grasses and forage crops (2)<br>( <i>Herbes et cultures fourragères</i> ).  |   |            |
| Timothy alone . . . . .<br>( <i>Fléole</i> )  | I c 1                                       | 5 943 436  |
| <i>A reporter</i> . . . . .   |   | 5.943.436  |
|   |   | 79 543.169 |

(1) Le Gouvernement nous communique que de cette superficie 4 986 hectares seulement sont cultivés comme cultures principales (chicoree 643, menthe poivrée 3.317, autres produits 1.026 hectares). Le reste de la superficie, soit 27 919 hectares, ainsi que celle des autres produits secondaires (4.995 ha, voir page 184, sigle I g 4) font en tout 32.914 hectares qui ont déjà été attribués à d'autres cultures de terres labourables. Nous retrancherons ce chiffre du total des cultures dont on a relevé la superficie (voir tableau page 185).

(2) Les superficies des différentes cultures fourragères nous ont été fournies par le Gouvernement.

## 2. — Répartition des terres améliorées.

(suite)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie  |
|--|---|-------------|
|  |   | hectares    |
| <i>Reports</i> . . . }   |   | 5'943.436   |
|  |   | 79.543.169  |
| Timothy and clover mixed . . . . .<br>( <i>Fléole et Trèfle</i> )  | I c 2                                       | 7.908 607   |
| Clover alone . . . . .<br>( <i>Trèfle</i> )  | I c 3                                       | 988 764     |
| Alfalfa . . . . .<br>( <i>Lucerne</i> )  | I c 4                                       | 1.904 935   |
| Millet and Hungarian grasses . . . . .<br>( <i>Millet et moha de Hongrie</i> )   | I c 5                                       | 452.350     |
| Other tame and cultivated grasses . . . . .<br>( <i>Autres herbes cultivées</i> )  | I c 6                                       | 1.707 370   |
| Grains cut green for hay . . . . .<br>( <i>Céréales coupées vertes</i> )   | I c 7                                       | 1.750 235   |
| Forage crops . . . . .<br>( <i>Autres cultures fourragères</i> )   | I c 8                                       | 1.640.397   |
| Grasses cut from prairies, salt marshes, and<br>other unplowed land, . . . . .<br>( <i>Herbes de prés naturels de terrains mar-<br/>écageux et d'autres terres non cultivées</i> ) | I c 9                                       | 6 955 214   |
| Total grasses and forage crops . . . . .<br>( <i>Total herbes et cultures fourragères</i> )  | I c   | 29 251.308  |
| Tobacco . . . . .<br>( <i>Tabac</i> )  | I d   | 524.038     |
| Cotton . . . . .<br>( <i>Coton</i> )   | I e   | 12 967 821  |
| Sugar crops with acreage reports.<br>( <i>Cultures sucrières dont on a relevé<br/>la superficie</i> )  |   |             |
| Sugar beets . . . . .<br>( <i>Betteraves à sucre</i> )   | I f 1                                       | 147 345     |
| Sorghum cane . . . . .<br>( <i>Sorgho à sucre</i> )  | I f 2                                       | 179.718     |
| <i>A reporter</i> . . . }  |   | 327.063     |
|  |   | 122.286.336 |



## 2. — Répartition des terres améliorées.

(suite)

| Dénomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |             |
|--|---|------------|-------------|
|  |   | hectares   |             |
| <i>Reports. . .</i>  |   | 327 063    | 122 286.336 |
| Sugar cane . . . . .<br>( <i>Canne à sucre</i> )   | If 3  | 192.976    |             |
| Total sugar crops . .<br>( <i>Total cultures sucrières</i> )   | If  |            | 520 039     |
| Other minor crops with acreage re-<br>ports<br>( <i>Autres cultures secondaires dont on<br/>a relevée la superficie</i> ). |   |            |             |
| Broom corn . . . . .<br>( <i>Mais à balai</i> )  | I g 1                                       | 131.970    |             |
| Hemp . . . . .<br>( <i>Chanvre</i> )   | I g 2                                       | 3 095      |             |
| Hops . . . . .<br>( <i>Houblon</i> )   | I g 3                                       | 18 087     |             |
| All other (1) . . . . .<br>( <i>Autres cultures</i> )  | I g 4                                       | 4.995      |             |
| Total other minor crops. . .<br>( <i>Total autres cultures secondaires</i> )   | I g   |            | 158 147     |
| Vegetables.<br>( <i>Légumes</i> ).   |   |            |             |
| Potatoes . . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )   | I h 1                                       | 1 484 749  |             |
| Sweet potatoes and yams. . . . .<br>( <i>Patates douces et yams</i> )  | I h 2                                       | 259 509    |             |
| Other vegetables . . . . .<br>( <i>Autres</i> )  | I h 3                                       | 1.118 267  |             |
| Total vegetables . . .<br>( <i>Total légumes</i> )   | I h   |            | 2.862 525   |
| <i>A reporter. . .</i>   |   |            | 125.827.047 |

(1) Voir note (1) à la page 182

## 2. — Répartition des terres améliorées.

(suite)

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie  |
|---|---|-------------|
|   |   | hectares    |
| <i>Report</i> . . . . .   |   | 125 827.047 |
| Small fruits . . . . .<br>( <i>Petits fruits</i> ).   |   |             |
| Strawberries . . . . .<br>( <i>Fraises</i> )  | I 11  | 57.889      |
| Blackberries and dewberries . . .<br>( <i>Mûres, ronces à fruits bleus</i> )  | I 12  | 19 831      |
| Raspberries and loganberries . . .<br>( <i>Framboises et loganberries</i> )   | I 13  | 19.695      |
| Cranberries . . . . .<br>( <i>Canneberges</i> )   | I 14  | 7 459       |
| All other . . . . .<br>( <i>Autres</i> )  | I 15  | 5 387       |
| Total small fruits<br>( <i>Total petits fruits</i> )  |   | 110 261     |
| Flowers and plants . . . . .<br>( <i>Fleurs et plantes d'ornement</i> )   | I j   | 7.385       |
| Nursery products . . . . .<br>( <i>Pépinières</i> )   | I k   | 32 625      |
| All crops with acreage reports . . .<br>( <i>Total cultures dont on a relevé la superficie</i> )  |   | 125 977 318 |
| A déduire, superficie des cultures accessoires,<br>déjà attribuées à d'autres cultures des terres<br>labourables (1) . . . . .  |   | 32 914      |
|   |   | 125 944 404 |
| Orchard fruits (Apples, Peaches and Necta-<br>rines, Pears, Plums and Prunes, Cherries,<br>Apricots, All other) (2).<br>( <i>Fruit de vergers (Pommus, Pêches et Bru-<br/>gnons, Poires, Prunes, Cerises, Abricots,<br/>Autres)</i> ) | I l   | 2 842 947   |
| <i>A reporter</i>   |   | 128.787 351 |

(1) Voir note (1) à la page 182

(2) Evaluation envoyée par le Gouvernement.

## 2. — Répartition des terres améliorées.

(fin)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie  |
|---|---|-------------|
|   |   | hectares    |
| <i>Report.</i>  |   | 128 787.351 |
| Vineyards (1).<br>( <i>Vignobles</i> )  | I m   | 283 283     |
| Tropical and sub-tropical fruits (Oranges, Lemons, Figs,<br>Pineapples, Olives, All other) (1).<br>( <i>Fruit tropicaux (Oranges, Citrons, Figsues, Ananas,<br/>Olives, Autres)</i> ) | I n   | 74.868      |
| Arable land not otherwise specified (2).<br>( <i>Terres arables non spécifiées</i> )  | I o   | 64.479 137  |
| Total terres améliorées   |   | 193 624.639 |

(1) Évaluation envoyée par le Gouvernement

(2) Chiffre calculé par le Gouvernement. C'est la différence entre la superficie totale des terres améliorées et la somme de toutes les cultures indiquées séparément; elle comprend en grande partie des pâturages

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures           | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--------------------|---|------------|
|                    |   | hectares   |
| 1. — Céréales.     |   |            |
| Froment            | I a 3                                       | 17.912 628 |
| Seigle             | I a 6                                       | 888.522    |
| Orge               | I a 4                                       | 3.115.589  |
| Avoine             | I a 2                                       | 14 228.673 |
| <i>A reporter.</i> |   | 36.145.412 |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| 1. — Céréales. ( <i>fin</i> )   |   |            |
|   |   |            |
| <i>Report.</i>  |   | 36.145 412 |
| Mais . . . . .  | I a 1                                       | 39.814.480 |
| Riz . . . . .   | I a 9                                       | 246.932    |
| Sarrasin . . . . .  | I a 5                                       | 355 337    |
| Millet d'Inde et sorgho non sucre   | I a 7                                       | 661 730    |
| Amidonniér et épeautre . . . . .  | I a 8                                       | 232.139    |
| Total .   |   | 77.456.030 |
| 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères<br>des terres labourables. |   |            |
| Fléole . . . . .  | I c 1                                       | 5 943 436  |
| Fléole et trèfle . . . . .  | I c 2                                       | 7.908.607  |
| Trèfle . . . . .  | I c 3                                       | 988 764    |
| Luzerne . . . . .   | I c 4                                       | 1 904 935  |
| Millet et moha de Hongrie . . . . .   | I c 5                                       | 452 350    |
| Autres herbes cultivées . . . . .   | I c 6                                       | 1 707 370  |
| Cereales coupées vertes . . . . .   | I c 7                                       | 1 750.235  |
| Autres cultures fourragères . . . . .   | I c 8                                       | 1.640 397  |
| Total .   |   | 22.296 094 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales |
|----------|---|---|
|          |   | hectares                                  |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

A. — *Plantes alimentaires.*

|                                |       |           |
|--------------------------------|-------|-----------|
| Haricots secs comestibles      | I b 1 | 324 962   |
| Autres haricots . .            | I b 2 | 6.049     |
| Pois secs . . . .              | I b 3 | 528 161   |
| Pommes de terre .              | I h 1 | 1.484 749 |
| Patates douces et yams . . . . | I h 2 | 259 509   |
| Autres légumes . . . . .       | I h 3 | 1.118.267 |
| Fraises . . . . .              | I i 1 | 57 889    |

B — *Plantes industrielles*

|                              |       |            |
|------------------------------|-------|------------|
| Arachides . . . . .          | I b 4 | 352 035    |
| Lin . . . . .                | I b 5 | 843 027    |
| Tabac . . . . .              | I d   | 524 038    |
| Coton . . . . .              | I e   | 12 967 821 |
| Betteraves à sucre . . . . . | I f 1 | 147.345    |
| Sorgho à sucre . . . . .     | I f 2 | 179.718    |
| Canne à sucre . . . . .      | I f 3 | 192.976    |
| Mais à balai . . . . .       | I g 1 | 131.970    |
| Chanvre . . . . .            | I g 2 | 3.095      |
| Houblon . . . . .            | I g 3 | 18 087     |
| <i>A reporter . . . . .</i>  |       | 19.139.698 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>secondaires |
|----------|---|---|---|
|          |   | hectares                                  |   |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères

(fin)

|  |               |            |            |        |
|--|---------------|------------|------------|--------|
|  | <i>Report</i> |            | 19 139 698 |        |
| E. — <i>Autres classifications ou classifications trop générales</i> |               |            |            |        |
| Graines diverses et autres cultures secondaires (1)                  | I b 6, I g 4  | 4 986      |            | 32 914 |
| Total  |               | 19 144 684 |            | 32.914 |

(1) Voir note (1) page 182.

| Catégories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|  |       |            |
|--|-------|------------|
| Herbes de prés naturels, de terrains marécageux et d'autres terres non cultivées . . . . . | I c 9 | 6 955 214  |
| Pâturages (1) . . . . .  | I o   | 64.479 136 |
| Total . . . . .  |       | 71.434.350 |

(1) Comme pâturage est aussi utilisée une partie des catégories II, III et V.

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Catégories                             | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| Mûres, ronces à fruits bleus . . . . . | I 1 2                                       | 19 831     |
| Framboises et loganberries . . . . .   | I 1 3                                       | 19.695     |
| Canneberges . . . . .                  | I 1 4                                       | 7.459      |
| Autres petits fruits . . . . .         | I 1 5                                       | 5 388      |
| Fleurs et plantes d'ornement . . . . . | I j   | 7.385      |
| Pépinières . . . . .                   | I k   | 32 625     |
| Vignobles . . . . .                    | I m   | 283.283    |
| Vergers . . . . .                      | I l   | 2 842 947  |
| Fruits tropicaux . . . . .             | I n   | 74 868     |
| Total . . . . .                        |   | 3.293.481  |

## 6. — Bois et forêts.

|  |    |            |
|--|----|------------|
| Bois et forêts dans les fermes . . . . . | II | 77 241.381 |
|--|----|------------|

## 7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.

|   |     |            |
|---|-----|------------|
| Terres non améliorées dans les fermes . . . . . | III | 84.774.875 |
|---|-----|------------|

## 8. — Superficie improductive.

|  |    |             |
|--|----|-------------|
| Superficie non occupée par les exploitations agricoles (1) . . . . . | IV | 414.601.373 |
|--|----|-------------|

(1) Cette superficie comprend aussi les pâturages publics et les forêts ne faisant pas partie des exploitations agricoles, les mines, etc.

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares   | hectares    |
|---|------------|-------------|
| 1. Céréales. . . . .  | 77.456.030 |             |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . . | 22.296.094 |             |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères. . . , . . . . .               | 19.144.684 |             |
| Terres labourables . . .  |            | 118 896 808 |
| 4 Prés naturels et pâturages . . . . .  |            | 71 434 350  |
| 5 Cultures arborescentes et arbustives . . . . .  |            | 3 293 481   |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |            | 77 241 381  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . . .                              |            | 84 774 875  |
| Total superficie productive . . . . .   |            | 355 640.895 |
| 8. Superficie improductive . . . . .  |            | 414.601.373 |
| Superficie du territoire . . . . .  |            | 770.242.268 |

Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures  
(cultures dérobées et autres).

Autres cultures des terres labourables et jachères. . . . . ha. 32.914



## 24. — INDE.

(Provinces britanniques)

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1910-11.

Les données les plus complètes sur la répartition du territoire dans l'Inde sont celles relevées tous les ans et publiées en deux volumes sous le titre. *Agricultural Statistics of India*. Dans le premier volume sont contenues les données qui se rapportent à l'Inde britannique et dans le deuxième celles qui se rapportent aux États indigènes. Cependant, comme la statistique pour ces derniers États est très incomplète, nous nous bornons à donner la répartition du territoire de l'Inde britannique d'après les *Agricultural Statistics of India for the years 1906-907 to 1910-11. — Volume I British India*. Le territoire considéré dans cette répartition comprend les régions suivantes: Birmanie, Bengale, Bengale de l'Est et Assam, Agra Oudh Ajmer-Sind, Merwara, Pagana Maupur, Penjab, Frontière du Nord-Ouest, Bombay, Provinces Centrales, Berar, Madras et Coorg.

#### 1. — Répartition du territoire en grandes catégories (page 52).

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie      |
|--|---|-----------------|
|  |   | hectares        |
| Net area cropped . . . . .<br>( <i>Superficie cultivée nette</i> )                                 | I   | 90 269.783      |
| Current fallows . . . . .<br>( <i>Jachères</i> )   | II  | 18 999.162      |
| Forest . . . . .<br>( <i>Forêts</i> )  | III   | 32 622.500      |
| Cultivable waste other than fallow . . . . .<br>( <i>Superficie non cultivée mais cultivable</i> ) | IV  | 46 577 356      |
| Not available for cultivation . . . . .<br>( <i>Superficie non utilisable pour l'agriculture</i> ) | V   | 60 699 712      |
| Total. . .   |   | (1) 249 168 513 |

(1) Superficie relevée par les comptes des villages.

2 — Répartition de la superficie cultivée (page 116-123).

| Dénomination originale   | Signe de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br>hectares |
|--|---|------------------------|
| <b>Food grains</b><br><b>(Graines alimentaires).</b>                                 |   |                        |
| Rice . . . . .<br>(Riz)  | I a 1                                       | 31.777.251             |
| Wheat . . . . .<br>(Froment)   | I a 2                                       | 9 873.261              |
| Barley . . . . .<br>(Orge)   | I a 3                                       | 3 172 781              |
| Cholum or jawar (millet)<br>(Millet <i>Sorghum vulgare</i> )                         | I a 4                                       | 8 572 807              |
| Cumbu or bajra (millet)<br>(Millet <i>Pennisetum typhoidum</i> )                     | I a 5                                       | 6 288.818              |
| Ragi or marna<br>(Millet <i>Eleusine coracana</i> )                                  | I a 6                                       | 1 735 643              |
| Maze . . . . .<br>(Maïs)   | I a 7                                       | 2 554.189              |
| Gram (pulse) . . . . .<br>(Pois-chiche)  | I a 8                                       | 5 643.752              |
| Other food-grains, including pulses<br>(Autres graines et légumineuses alimentaires) | I a 9                                       | 12 978.067             |
| Total food grains<br>(Total graines alimentaires)                                    |   | 82.596.569             |
| <b>Oilseeds</b><br><b>(Graines oléagineuses)</b>                                     |   |                        |
| Linseed . . . . .<br>(Lin pour la graine)  | I b 1                                       | 1.016 569              |
| Sesamum (Til or jinjili) . .<br>(Sésame)   | I b 2                                       | 1 704.443              |
| Rape and mustard.<br>(Navette et moutarde)   | I b 3                                       | 1.577 745              |
| Other oilseeds . . . . .<br>(Autres graines oléagineuses)                            | I b 4                                       | 1.582 956              |
| Total oilseeds . . . . .<br>(Total oléagineuses)                                     | I b   | 5.881.713              |
| <i>A reporter</i>  |   | 88.478.282             |

## 2. — Répartition de la superficie cultivée.

(suite)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <i>Report</i>  |   | 88 478 282 |
| Condiments and spices.<br>( <i>Condiments et épices</i> )          | I c   | 558.754    |
| <b>Sugar</b><br>( <i>Plantes sucrières</i> ).                      |   |            |
| Sugar cane . . . . .<br>( <i>Canne à sucre</i> )                   | I d 1                                       | 890 384    |
| Other sugar plants<br>( <i>Autres plantes sucrières</i> )          | I d 2                                       | 137 722    |
| Total sugar plants . . . . .<br>( <i>Total plantes sucrières</i> ) | I d   | 1 028 106  |
| <b>Fibres</b><br>( <i>Plantes textiles</i> ).                      |   |            |
| Cotton . . . . .<br>( <i>Coton</i> )                               | I e 1                                       | 5 846 691  |
| Jute. . . . .<br>( <i>Jute</i> )                                   | I e 2                                       | 1 144 735  |
| Other fibres . . . . .<br>( <i>Autres plantes textiles</i> )       | I e 3                                       | 311 411    |
| Total fibres . . . . .<br>( <i>Total plantes textiles</i> )        | I e   | 7.302 837  |
| <b>Dyes</b><br>( <i>Plantes tinctoriales</i> )                     |   |            |
| Indigo. . . . .<br>( <i>Indigotier</i> )                           | I f 1                                       | 114.426    |
| Other Dyes. . . . .<br>( <i>Autres plantes tinctoriales</i> )      | I f 2                                       | 7.778      |
| Total Dyes . . . . .<br>( <i>Total plantes tinctoriales</i> )      | I f   | 122.204    |
| <i>A reporter</i>  |   | 97.490 183 |

2 — Répartition de la superficie cultivée.

(suite)

| Denomination originale  | Signe de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie  |
|---|---|-------------|
|   |   | hectares    |
| <i>Report</i>   |   | 97.490 183  |
| <b>Drugs and narcotics</b><br><b>(Drogues et narcotiques).</b>                              |   |             |
| Opium . . . . .<br>( <i>Opium</i> )   | I g 1                                       | 155 128     |
| Coffee . . . . .<br>( <i>Café</i> )   | I g 2                                       | 37.584      |
| Tea . . . . .<br>( <i>Thé</i> )   | I g 3                                       | 215 574     |
| Tobacco . . . . .<br>( <i>Tabac</i> )   | I g 4                                       | 432.070     |
| Chincona . . . . .<br>( <i>Quinquina</i> )  | I g 5                                       | 1 679       |
| Indian Hemp . . . . .<br>( <i>Chanvre d'Inde</i> )  | I g 6                                       | 787         |
| Other drugs and narcotics . . . . .<br>( <i>Autres drogues et narcotiques</i> )             | I g 7                                       | 15 870      |
| <b>Total drugs and narcotics</b><br><b>(Total drogues et narcotiques)</b>                   | I g   | 858.692     |
| Fodder Crops . . . . .<br>( <i>Cultures fourragères</i> )                                   | I h   | 1.975 543   |
| Orchards and garden produce . . . . .<br>( <i>Verger et jardins</i> )                       | I i   | 1.713 239   |
| Miscellaneous Crops for food . . . . .<br>( <i>Cultures diverses alimentaires</i> )         | I j   | 749.989     |
| Miscellaneous Crops not for food . . . . .<br>( <i>Cultures diverses non alimentaires</i> ) | I k   | 571.468     |
| <i>A reporter . .</i>   |   | 103.359.114 |

## 2 — Répartition de la superficie cultivée.

(fin)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie  |
|---|---|-------------|
|   |   | hectares    |
| <i>Report</i>   |   | 103.359.114 |
| Area cropped in Agra and Assam, for which details are<br>not available (1)<br>(Superficie cultivée en Agra et Assam, pour laquelle on<br>ne connaît pas le détail des cultures) | I 1   | 195 433     |
| Total area cropped.<br>(Total superficie cultivée)  |   | 103 554 547 |
| 4 déduire Area cropped more than once<br>(Superficie sur laquelle on a fait la récolte plus<br>d'une fois)  |   | 13 284 764  |
| Net area cropped during the year<br>(Superficie cultivée nette pendant l'année)   | I   | 90 269 783  |

(1) Cette superficie ne figure pas dans les tableaux aux pages 118-122 de la source, mais elle est indiquée aux notes e, pages 143 et 187 (Voir aussi note page 123 de la source).

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                                    | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| 1. — Céréales.                              |   |            |
| Riz . . . . .                               | I a 1                                       | 31.777 251 |
| Froment . . . . .                           | I a 2                                       | 9.873.261  |
| Orge. . . . .                               | I a 3                                       | 3.172.781  |
| Millet ( <i>Sorghum vulgare</i> ) . . . . . | I a 4                                       | 8.572 807  |
| <i>A reporter.</i> . . . .                  |   | 53 396 100 |

B — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br><br>hectares |
|---|---|----------------------------|
| <b>1. — Céréales. (fin)</b>                     |   |                            |
| <i>Report.</i>                                  |   | 53.396.100                 |
| Millet ( <i>Pennisetum tihoudum</i> ) . . . . . | I a 5                                       | 6.288.818                  |
| Millet ( <i>Elausine coracana</i> ) . . . . .   | I a 6                                       | 1.735.643                  |
| Mais . . . . .                                  | I a 7                                       | 2 554.189                  |
| Total   |   | 63.974.750                 |

2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|                                |     |           |
|--------------------------------|-----|-----------|
| Cultures fourragères . . . . . | I h | 1 975 543 |
|--------------------------------|-----|-----------|

3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

A — Plantes alimentaires

|   |       |            |
|---|-------|------------|
| Pois-chiches . . . . .                                | I a 8 | 5 643 752  |
| Autres graines et légumineuses alimentaires . . . . . | I a 9 | 12.978.067 |
| Condiments et épices. . . . .                         | I c   | 558.754    |
| Cultures diverses alimentaires . . . . .              | I j   | 749.989    |

B. — Plantes industrielles

|                                       |       |           |
|---------------------------------------|-------|-----------|
| Lin pour la graine . . . . .          | I b 1 | 1 016.569 |
| Sésame . . . . .                      | I b 2 | 1.704.443 |
| Navette et moutarde . . . . .         | I b 3 | 1 577 745 |
| Autres graines oléagineuses . . . . . | I b 4 | 1 582.956 |
| Coton . . . . .                       | I c 1 | 5 846 691 |
| Jute . . . . .                        | I c 2 | 1.144.735 |
| Autres plantes textiles . . . . .     | I c 3 | 311.411   |
| Canne à sucre . . . . .               | I d 1 | 890.384   |
| Autres plantes sucrières . . . . .    | I d 2 | 137.722   |

*A reporter.* . . . . 34.143.218

## B — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Categories  | Sigle de rappe <sup>l</sup><br>etabl<br>par l'Institut | Superficie |
|---|--|------------|
|   |  | hectares   |
| <b>3 — Autres cultures des terres labourables et jachères. (<i>fin</i>)</b>                           |  |            |
| <i>Report</i>   |  |            |
| Plantes tinctoriales . . . . .  | I f 2  | 34 143 218 |
| Opium . . . . .   | I g 1  | 7 778      |
| Tabac . . . . .   | I g 4  | 155 128    |
| Chanvre d'Inde . . . . .  | I g 6  | 432 070    |
| Autres drogues et narcotiques . . . . .   | I g 7  | 787        |
|   |  | 15 870     |
| <b>D — Jachères, engrais verts, champs pâturés</b>  |  |            |
| Jachères . . . . .  | II   | 18 999.162 |
| <b>E — Autres classifications et classifications trop générales</b>                                   |  |            |
| Cultures diverses non alimentaires . . . . .  | I k  | 571 468    |
| Superficie cultivée en Agra et Assam pour laquelle on ne connaît pas le détail des cultures . . . . . | I l  | 195.433    |
| Total   |  | 54.520 914 |

**4 — Prés naturels et pâturages.**

Superficie non cultivée, mais cultivable (1). | IV | 46 577.356

(1) D'après les renseignements du Gouvernement, cette superficie est en grande partie utilisée comme pâturage.

**5 — Cultures arborescentes et arbustives.**

|                              |       |           |
|------------------------------|-------|-----------|
| Vergers et jardins . . . . . | I 1   | 1.713 239 |
| Café . . . . .               | I g 2 | 37 584    |
| The . . . . .                | I g 3 | 215 574   |
| Indigotier . . . . .         | I f 1 | 114 426   |
| Quinquina . . . . .          | I g 5 | 1 679     |
| Total . . . . .              |       | 2 082 502 |

**6. — Bois et forêts.**

Forêts . . . . . | III | 32.622 500

**8. — Superficie improductive**

Superficie non utilisable pour l'agriculture . . . . . | V | 60 699 712

Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares    | hectares    |
|---|-------------|-------------|
| 1. Céréales . . . . .   | 63.974.750  |             |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . . . . .              | 1.975 543   |             |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .  | 54.520.914  |             |
|   | 120.471 207 |             |
| A déduire la superficie sur laquelle<br>on a fait la récolte plus d'une<br>fois (voir page 196) . . . . . | 13 284 764  |             |
| Terres labourables  |             | 107.186.443 |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .   |             | 46.577.356  |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .   |             | 2.082.502   |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |             | 32 622.500  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . . .  |             | —           |
| Total superficie productive . . . . .   |             | 188.468.801 |
| 8 Superficie improductive. . . . .  |             | 60.699.712  |
| Superficie du territoire (1) . . . . .  |             | 249.168.513 |

(1) La superficie des provinces britanniques de l'Inde est de 262.411 079 hectares, superficie dont il faut retrancher celle du Balouchistan britannique (12.083 680 hectares) où l'on ne fait pas de statistique agricole (Voir *Agricultural Statistics of India from the years 1906-1907 to 1910-1911*, pages 2-3) La différence (250.327 399 hectares) représente le territoire britannique auquel se rapportent les statistiques agricoles. Mais ces statistiques pour plusieurs provinces sont basées sur des documents provenant des villages et la superficie d'après ces documents dans les Provinces Unies, Provinces Centrales, Madras, Punjab et Provinces de la Frontière du Nord-Ouest, diffère de la superficie déterminée par la *professional survey*. La superficie effective dont on donne la répartition est donc de 249 168 513 hectares.



## 25. — INDES NÉERLANDAISES.

### Répartition d'après la statistique annuelle de 1910.

La seule publication dans laquelle on trouve des données sur la répartition des Indes Néerlandaises est l'*Annuaire statistique des Pays-Bas et Colonies*. Les chiffres publiés ci-dessous sont tirés de celui de 1910 qui contient peu de données et ne permet pas de faire une répartition d'après nos critères.

Superficie des Indes Néerlandaises (page 1)  
(1 lieue carrée géographique = 5 506,3 hectares)

|                    | hectares    |
|--------------------|-------------|
| Java et Madouia    | 13.150 696  |
| Autres possessions | 178 391 456 |
| Total              | 191 542 152 |

L'Annuaire ne donne une répartition que pour les îles de *Java* et *Madouia* et, même pour celles-ci, il se borne à fournir les chiffres suivants

a) « Répartition des terres dont la culture a réussi » (page 57).  
(Première et deuxième récolte).  
(1 bahoe = 0,70965 hectares)

| Denomination originale  | Superficie |
|-------------------------|------------|
|                         | hectares   |
| Riz . . . . .           | 2.323.581  |
| Canne à sucre . . . . . | 384 121    |
| Indigo . . . . .        | 12 731     |
| Tabac . . . . .         | 151 533    |
| Autres . . . . .        | 2 280 773  |
| Total.                  | 5.152.739  |

b) Forêts (page 68).

|  |         |
|--|---------|
| Superficie des terrains de caoutchouc . . . . .  | 6.901   |
| Superficie des forêts de bois de djati . . . . . | 670.000 |
| Total . . . . .                                  | 676.901 |

## 26. — JAPON.

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1911.

A défaut de recensement agricole, nous utilisons les données de la statistique annuelle de 1911 pour la répartition au point de vue agricole du territoire du Japon. Les données ont été puisées dans le *Twenty Eighth Statistical Report of the Department of Agriculture and Commerce* (1911), sauf les données de la superficie des étangs et marais, de la superficie improductive et de la superficie totale du territoire qui ont été tirées de l'*Annuaire financier et économique du Japon* (1912). Cependant les données statistiques contenues dans ces publications nous permettent d'établir une répartition du territoire pour seulement 30.410 938 hectares sur 38.241.507 hectares qui représentent la superficie du Japon.

Les données originales ont été réduites à l'aide des coefficients :

1 Cho = 0,99174 ha., 1 Ri carré = 15,42347 km.<sup>2</sup>

#### 1. — Répartition en grandes catégories.

| Dénomination originale  | Signe de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| Agriculture (1)<br>( <i>Superficie agricole</i> )                     | I   | 7 694.892  |
| Forests (2).<br>( <i>Forêts</i> )                                     | II  | 19.035 057 |
| Wild lands (2)<br>( <i>Terres incultes</i> )                          | III   | 3.277 697  |
| Propriétés rurales et urbaines bâties soumises à l'impôt foncier (3). | IV  | 382 989    |
| Salines soumises à l'impôt foncier (3)                                | V   | 7.804      |
| Sources d'eaux minérales soumises à l'impôt foncier (3)               | VI  | 3          |
| Étangs et marais soumis à l'impôt foncier (3)                         | VII   | 12 496     |
| Superficie dont on ne spécifie pas la destination (4)                 |   | 7 830 569  |
| Superficie du territoire (3)  |   | 38.241 507 |

(1) Cette superficie a été calculée par l'Institut. C'est la somme des cultures agricoles dont on donne la superficie. (Voir le tableau suivant)

(2) *28th Statistical Report*, page 539.

(3) *Annuaire financier et économique du Japon*, pages 1 et 48-49.

(4) Superficie calculée par l'Institut. C'est la différence entre la superficie totale du Japon et la somme des superficies dont on spécifie l'utilisation.

## 2 — Répartition de la superficie agricole (28th Statistical Report, pages 1 et suivantes)

| Denomination originale                                | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| Rice. .<br>( <i>Riz</i> )                             | I a   | 2 948.516  |
| Barley .<br>( <i>Orge</i> )                           | I b   | 593 622    |
| Naked barley<br>( <i>Orge nue</i> )                   | I c   | 661 735    |
| Wheat . . .<br>( <i>Froment</i> )                     | I d   | 495 081    |
| <b>Food crops</b><br>( <i>Cultures alimentaires</i> ) |   |            |
| Soy bean . . . . .<br>( <i>Soja</i> )                 | I e 1                                       | 485 314    |
| Small red bean . .<br>( <i>Haricots rouges</i> )      | I e 2                                       | 139 929    |
| Foxtail millet<br>( <i>Panic d'Italie</i> )           | I e 3                                       | 183 817    |
| Barnyard millet<br>( <i>Panic crête de coq</i> )      | I e 4                                       | 56.683     |
| Proso millet<br>( <i>Panic millet</i> )               | I e 5                                       | 32 429     |
| Buck wheat . . . . .<br>( <i>Sarrasin</i> )           | I e 6                                       | 149 780    |
| Sweet potato<br>( <i>Patates douces</i> )             | I e 7                                       | 291 416    |
| Potato . . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )        | I e 8                                       | 68 351     |
| Pea (Endo) . . . . .<br>( <i>Pois</i> )               | I e 9                                       | 30.685     |
| Bean (Soramame) . . . . .<br>( <i>Fève</i> )          | I e 10                                      | 43 327     |
| Ground nut . . . . .<br>( <i>Achides</i> )            | I e 11                                      | 7.746      |
| Maize . . . . .<br>( <i>Mais</i> )                    | I e 12                                      | 53.357     |
| Radish . . . . .<br>( <i>Radis</i> )                  | I e 13                                      | 104.351    |
| <i>A reporter</i> . . . . .                           |   | 1.647.185  |
|   |   | 4.698,954  |

## 2. — Répartition de la superficie agricole.

(suite)

| Denomination originale                   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <i>Reports.</i>                          |   | 1 647.185  |
|  |   | 4 698.954  |
| Carrot<br>( <i>Carotte</i> )             | I e 14                                      | 8 414      |
| Burdock<br>( <i>Bardane</i> )            | I e 15                                      | 12 933     |
| Ginger<br>( <i>Gingembre</i> )           | I e 16                                      | 2 831      |
| Chilli<br>( <i>Poudre de Gumée</i> )     | I e 17                                      | 1 113      |
| Food lily<br>( <i>Lis comestible</i> )   | I e 18                                      | 685        |
| Taro<br>( <i>Caladium</i> )              | I e 19                                      | 60 514     |
| Turnip<br>( <i>Navet</i> )               | I e 20                                      | 9 824      |
| Rapes as salad<br>( <i>Choux-raves</i> ) | I e 21                                      | 23.390     |
| Cabbage<br>( <i>Choux</i> )              | I e 22                                      | 2.560      |
| Welsh onion<br>( <i>Ciboule</i> )        | I e 23                                      | 10 858     |
| Onion<br>( <i>Oignon</i> )               | I e 24                                      | 1.382      |
| Lotus<br>( <i>Lotier comestible</i> )    | I e 25                                      | 1 911      |
| Arrow root<br>( <i>Maranta</i> )         | I e 26                                      | 343        |
| Kiuri<br>( <i>Concombre</i> )            | I e 27                                      | 10.008     |
| Squash<br>( <i>Courge</i> )              | I e 28                                      | 16 369     |
| Water melon<br>( <i>Pastèque</i> )       | I e 29                                      | 5 878      |
| Makuwari<br>( <i>Melon</i> )             | I e 30                                      | 3.192      |
| Egg plant<br>( <i>Aubergine</i> )        | I e 31                                      | 21.570     |
| <i>A reporter.</i>                       |   | 1.840.960  |
|  |   | 4.698.954  |

## 2. — Répartition de la superficie agricole.

(suite)

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |           |
|---|---|------------|-----------|
|   |   | hectares   |           |
| <i>Report</i>   |   | 1.840 960  | 4.698 954 |
| Tomato<br>( <i>Tomates</i> )                                      | Ie 32                                       | 88         |           |
| <b>Total Food crops</b><br>( <i>Total cultures alimentaires</i> ) | Ie  |            | 1 841.048 |
| <b>Special crops</b><br>( <i>Cultures spéciales</i> )             |   |            |           |
| Cotton<br>( <i>Coton</i> )  | If 1  | 2 776      |           |
| Hemp<br>( <i>Chanvre</i> )  | If 2  | 11 588     |           |
| Indigo<br>( <i>Indigotier</i> )                                   | If 3  | 5 021      |           |
| Tobacco<br>( <i>Talac</i> )                                       | If 4  | 27 527     |           |
| Rape seed<br>( <i>Navette</i> )                                   | If 5  | 137.319    |           |
| Luffa<br>( <i>Luffa</i> )   | If 6  | 1 331      |           |
| China grass<br>( <i>Ramie</i> )                                   | If 7  | 955        |           |
| Sugar cane<br>( <i>Canne à sucre</i> )                            | If 8  | 21 105     |           |
| Paper mulberry<br>( <i>Mûrier à papier</i> )                      | If 9  | 27 958     |           |
| Mitsumata<br>( <i>Sorte de mûriers à papier</i> )                 | If 10                                       | 25 921     |           |
| Rush for matting<br>( <i>Jonc</i> )                               | If 11                                       | 3 929      |           |
| Shittoi<br>( <i>Sorte de jonc</i> )                               | If 12                                       | 2 133      |           |
| Lily for flowers<br>( <i>Lis pour les fleurs</i> )                | If 13                                       | 855        |           |
| Feverfew<br>( <i>Matricaire</i> )                                 | If 14                                       | 491        |           |
| Peppermint<br>( <i>Menthe poivrée</i> )                           | If 15                                       | 4 142      |           |
| <i>A reporter</i>   |   | 273.051    | 6.540 002 |

## 2. — Répartition de la superficie agricole.

(fin)

| Dénomination originale   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |           |
|--|---|------------|-----------|
|  |   | hectares   |           |
| <i>Reports</i>   |   | 273.051    | 6 540.002 |
| Flax<br>( <i>Lin</i> )   | I f 16                                      | 4 035      |           |
| Oselet<br>( <i>Oselet</i> )  | I f 17                                      | 942        |           |
| <b>Total special crops</b><br>( <i>Total cultures spéciales</i> )                                    | I f   |            | 278.028   |
| Fruit (I)<br>( <i>Arbres fruitiers</i> )   |   |            | —         |
| Mulberry fields<br>( <i>Champs à mûriers</i> )   | I g   |            | 446.829   |
| Tea fields<br>( <i>Champs à thé</i> )  | I h   |            | 49.798    |
| Total crops for green manure sown in spring<br>( <i>Total engrais verts ensemenés au printemps</i> ) | I i   |            | 161.557   |
| Total crops for green manure sown in autumn<br>( <i>Total engrais verts ensemenés en automne</i> )   | I j   |            | 218.678   |
| <b>Total</b>   |   | (2)        | 7.694.892 |

(1) On ne donne pas la superficie, mais seulement le nombre

| E s p e c e   | Nombre     |
|---|------------|
| Plums ( <i>Pommiers</i> )                                 | 4 643 392  |
| Peaches ( <i>Pêchers</i> )                                | 6 457.232  |
| Cherries ( <i>Cerisiers</i> )                             | 106.753    |
| Pears domestic ( <i>Pommiers</i> )                        | 7 130 762  |
| Pears foreign ( <i>Pommiers étrangers</i> )               | 321.977    |
| Persimmons ( <i>Kaki du Japon</i> )                       | 9 566 102  |
| Apples ( <i>Pommiers</i> )                                | 2 574.055  |
| Quince ( <i>Cognassiers</i> )                             | 93 696     |
| Loquat ( <i>Néfliers du Japon</i> )                       | 1 109 042  |
| Grapes ( <i>Vignes à raisin de table</i> )                | 2.429 243  |
| Fig ( <i>Figuier</i> )                                    | 242 629    |
| Oranges Mikan ( <i>Orangers Mikan</i> )                   | 13.049.196 |
| Other kinds of oranges ( <i>Autres espèces d'orange</i> ) | 7 095 832  |

(2) Ce total a été calculé par l'Institut

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                     | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------------------------|---|------------|
|                              |   | hectares   |
| 1. — Céréales.               |   |            |
| Riz . . . . .                | I a   | 2 948 516  |
| Orge . . . . .               | I b   | 593 622    |
| Orge nue . . . . .           | I c   | 661 735    |
| Froment . . . . .            | I d   | 495 081    |
| Panic d'Italie . . . . .     | I e 3                                       | 183 817    |
| Panic crête de coq . . . . . | I e 4                                       | 56 683     |
| Panic millet . . . . .       | I e 5                                       | 32 429     |
| Sarrasin . . . . .           | I e 6                                       | 149 780    |
| Mais . . . . .               | I e 12                                      | 53 357     |
| Total                        |   | 5 175 020  |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

|                           |        |           |
|---------------------------|--------|-----------|
| A. — Plantes alimentaires |        |           |
| Soja . . . . .            | I e 1  | 485 314   |
| Haricots rouges . . . . . | I e 2  | 139 929   |
| Pommes de terre . . . . . | I e 7  | 291 416   |
| Pois . . . . .            | I e 8  | 68 351    |
| Fèves . . . . .           | I e 9  | 30 685    |
| Radis . . . . .           | I e 10 | 43 327    |
| Carottes . . . . .        | I e 13 | 104 351   |
| Bardane . . . . .         | I e 14 | 8 414     |
| Gingembre . . . . .       | I e 15 | 12 933    |
| A reporter . . . . .      | I e 16 | 2 831     |
|                           |        | 1 187 551 |

## B. — Répartition établie par l'Institut

(suite)

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <b>3 — Autres cultures des terres labourables et jachères. (suite)</b> |   |            |
| <i>Report.</i>   |   | 1.187.551  |
| Poivre de Guinée . . . . .   | I e 17                                      | 1.113      |
| Lis comestible . . . . .   | I e 18                                      | 685        |
| Caladium . . . . .   | I e 19                                      | 60.514     |
| Navets . . . . .   | I e 20                                      | 9.824      |
| Choux-raves . . . . .  | I e 21                                      | 23.390     |
| Choux . . . . .  | I e 22                                      | 2 560      |
| Ciboules . . . . .   | I e 23                                      | 10.858     |
| Oignons . . . . .  | I e 24                                      | 1 382      |
| Lotier comestible . . . . .  | I e 25                                      | 1.911      |
| Marante . . . . .  | I e 26                                      | 343        |
| Concombre . . . . .  | I e 27                                      | 10.008     |
| Courge . . . . .   | I e 28                                      | 16 369     |
| Pastèque . . . . .   | I e 29                                      | 5.878      |
| Melon . . . . .  | I e 30                                      | 3 192      |
| Aubergine . . . . .  | I e 31                                      | 21.570     |
| Tomates . . . . .  | I e 32                                      | 88         |
| Menthe poivrée . . . . .   | I f 15                                      | 4 142      |
| <b>B. — Plantes industrielles</b>                                      |   |            |
| Arachides . . . . .  | I e 11                                      | 7 746      |
| Coton . . . . .  | I f 1                                       | 2.776      |
| Chanvre . . . . .  | I f 2                                       | 11.588     |
| Tabac . . . . .  | I f 4                                       | 27.527     |
| Navette . . . . .  | I f 5                                       | 137.319    |
| Luffa . . . . .  | I f 6                                       | 1.331      |
| Ramie . . . . .  | I f 7                                       | 955        |
| <i>A reporter.</i>   |   | 1.550.620  |



## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Categories   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| 3 — Autres cultures des terres labourables et jachères (fin)     |   |            |
| Report   |   | 1 550 620  |
| Canne à sucie . . .  | If 8  | 21 105     |
| Jonc . . .   | If 11                                       | 3 929      |
| Shittoi (sorte de jonc) . . .                                    | If 12                                       | 2 133      |
| Lan . . .  | If 16                                       | 4 035      |
| D. — Jachères, engrais verts, champs pâturés                     |   |            |
| Total engrais verts ensemencés au printemps                      | I1  | 161 557    |
| Total engrais verts ensemencés en automne                        | Ij  | 218 678    |
| E. — Autres classifications<br>ou classifications trop générales |   |            |
| Les pour les fleurs . . .  | If 13                                       | 855        |
| Matricaire . . . . .   | If 14                                       | 491        |
| Total  |   | 1 963 403  |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|  |       |         |
|--|-------|---------|
| Indigotier . . . . .                           | If 3  | 5 021   |
| The . . . . .                                  | I h   | 49 798  |
| Vergers (1) . . . . .                          |       | —       |
| Champs à mûriers . . . . .                     | I g   | 446.829 |
| Mûriers à papier . . . . .                     | If 9  | 27 958  |
| Mitsumate (sorte de mûrier à papier) . . . . . | If 10 | 25.921  |
| Osier . . . . .                                | If 17 | 942     |
| Total . . . . .                                |       | 556 469 |

(1) On ne connaît que le nombre des arbres (voir note (1) page 205)

## B. — Répartition établie par l'Institut (fin)

| Categories | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 6 — Bois et forêts.

|                      |    |            |
|----------------------|----|------------|
| Bois et forêts . . . | II | 19 035.057 |
|----------------------|----|------------|

## 7 — Marais, biuyères, terres incultes productives

|   |     |           |
|---|-----|-----------|
| Terres incultes (1)                       | III | 3 277 697 |
| Etangs et marais soumis à l'impôt foncier | VII | 12 496    |
| Total                                     |     | 3 290 193 |

(1) Ce sont des terres élevées et de mauvaise qualité qui, manquant de moyens d'irrigation, ne sont pas propres à la culture. En raison de ce que l'on exploite continuellement ces terres, sans rien leur restituer, elles tendent peu à peu vers la stérilité. Nous ne connaissons l'utilisation détaillée de ces terres que pour l'année 1903 (*Agriculture in Japan*, Agricultural Bureau Department of Agriculture and Commerce Tokio 1908, page 137).

|                       |                                |      |
|-----------------------|--------------------------------|------|
| pour fourrage . . .   | 439.488 hectares, c'est-à-dire | 32 % |
| » pâturage . . .      | 117 409 »                      | 8 %  |
| » engrais verts . . . | 476.427 »                      | 34 % |
| » pépinières . . .    | 250.866 »                      | 18 % |
| » produits divers . . | 113 100 »                      | 8 %  |
| Total                 | 1 397.290                      | 100  |

Dans la publication « *Agriculture in Japan* » ces terres incultes sont appelées *Genya and Pastures* et l'on voit qu'il s'agit des mêmes terres puisque dans la dite publication (page 127) la superficie des *Genya and Pastures* en 1906 correspond exactement à celle des *Wild lands* dans le « *Twenty-third statistical Report* » (page 469).

## 8 — Superficie improductive.

|  |    |         |
|--|----|---------|
| Propriétés rurales et urbaines bâties soumises à l'impôt foncier . . . . . | IV | 382.989 |
| Salines soumises à l'impôt foncier . . . . .                               | V  | 7 804   |
| Source d'eaux minérales soumises à l'impôt foncier                         | VI | 3       |
| Total . .  |    | 390 796 |

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares   |
|--|-----------|------------|
| 1. Céréales . . . . .  | 5.175 020 |            |
| 2 Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . | —         |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                   | 1 963 403 |            |
| Terres labourables . .   |           | 7 138.423  |
| 4 Prés naturels et pâturages . . . . .   | —         |            |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                    |           | 556.469    |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |           | 19.035.057 |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives .                                   |           | 3.290 193  |
| Total superficie productive . . . . .  |           | 30.020.142 |
| 8. Superficie improductive . . . . .   |           | 390 796    |
| Superficie dont on connaît la destination . .  |           | 30.410 938 |
| Superficie dont on ne spécifie pas la destination . .                                |           | 7.830 569  |
| Superficie du territoire . .   |           | 38.241.507 |

## 26-bis. — FORMOSE.

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1911.

Pour la répartition du territoire au point de vue agricole, nous avons utilisé des chiffres contenus dans le « *Twenty-Eighth Statistical Report of the Department of Agriculture and Commerce, Japan* ». Il faut cependant observer que ces chiffres nous permettent de donner une répartition pour 797.995 hectare seulement, tandis que la superficie total de Formose est 3.584.584 ha.

Les données originales ont été réduites à l'aide des coefficients

1 chô = 0,99174 ha. ; 1 ri carré = 15.42347 km<sup>2</sup>.

Superficie des cultures (page 773).

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| Rice .<br>( <i>Riz</i> )   | I a   | 488 872    |
| Barley . . . . .<br>( <i>Orge</i> )                                | I b   | 1.356      |
| Wheat . . . . .<br>( <i>Froment</i> )                              | I c   | 5 411      |
| Beans, pease and pulse .<br>( <i>Fèves, pois et pois chiches</i> ) | I d   | 33 605     |
| Sweet potato<br>( <i>Patates douces</i> )                          | I e   | 107 302    |
| Ground-nut with pod<br>( <i>Arachides avec gousse</i> )            | I f   | 18 557     |
| Sesame .<br>( <i>Sésame</i> )                                      | I g   | 12 436     |
| Tea (green leaf) . . . . .<br>( <i>Thé vert</i> )                  | I h   | 33 107     |
| Sugar cane . . . . .<br>( <i>Canne à sucre</i> )                   | I i   | 89.342     |
| Indian indigo . . . . .<br>( <i>Indigotier des Indes</i> )         | I j   | 2.603      |
| <i>A reporter</i> . .  |   | 792.591    |

## Superficie des cultures.

(fin)

| Dénomination originale                                     | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <i>Report</i> .  |   | 792 591    |
| Loo-choo indigo<br>( <i>Indigotier de Loo-choo</i> )       | I k   | 36         |
| China grass . . .<br>( <i>Ramie</i> )                      | I l   | 1 716      |
| Jute . . .<br>( <i>Jute</i> )                              | I m   | 2 154      |
| For pine-apple fibres.<br>( <i>Fibre d'ananas</i> )        | I n   | 684        |
| Rush . . .<br>( <i>Jonc</i> )                              | I o   | 407        |
| Tobacco . . .<br>( <i>Tabac</i> )                          | I p   | 407        |
| Total . . .  |   | 797 995    |
| Superficie dont on ne spécifie pas la destination (1). . . |   | 2 786 589  |
| Superficie totale de Formose (2) .                         |   | 3 584 584  |

(1) Cette superficie a été calculée par l'Institut C'est la différence entre la superficie totale et la superficie des cultures spécifiées.

(2) « *Résumé statistique de l'empire du Japon* », 1912, page 1.

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures          | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|-------------------|---|------------|
|                   |   | hectares   |
| 1. — Céréales.    |   |            |
| Froment . . . . . | I c   | 5 411      |
| Orge . . . . .    | I b   | 1 356      |
| Riz . . . . .     | I a   | 488 872    |
| Total . . .       |   | 495 639    |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <b>3 — Autres cultures des terres labourables et jachères.</b> |   |            |
| <i>A. — Plantes alimentaires</i>                               |   |            |
| Fèves, pois et pois chiches . . . . .                          | I d   | 33.605     |
| Patates douces . . . . .                                       | I e   | 107.302    |
| <i>B. — Plantes industrielles</i>                              |   |            |
| Canne à sucre . . . . .  | I i   | 89.342     |
| Ramie . . . . .  | I l   | 1 716      |
| Jute . . . . .   | I m   | 2.154      |
| Ananas (fibres) . . . . .                                      | I n   | 684        |
| Jonc . . . . .   | I o   | 407        |
| Tabac . . . . .  | I p   | 407        |
| Sésame . . . . .   | I g   | 12.436     |
| Arachide . . . . .   | I f   | 18 557     |
| Total . . . . .  |   | 266.610    |

## 5 — Cultures arborescentes et arbustives.

|                                  |     |        |
|----------------------------------|-----|--------|
| Thé (vert). . . . .              | I h | 33.107 |
| Indigotier des Indes . . . . .   | I j | 2.603  |
| Indigotier de Loo-choo . . . . . | I k | 36     |
| Total . . . . .                  |     | 35 746 |

### Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares | hectares  |
|---|----------|-----------|
| 1. Céréales. . . . .  | 495 639  |           |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . . | —        |           |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                      | 266 610  |           |
|   |          |           |
| Terres labourables . .  |          | 762.249   |
| 4 Prés naturels et pâturages. . . . .   |          | —         |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                       |          | 35.746    |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |          | —         |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . .                                    |          | —         |
|   |          |           |
| Total superficie productive . .   |          | 797.995   |
| Superficie dont on ne spécifie pas la destination. .                                    |          | 2.786.589 |
|   |          |           |
| Superficie du territoire . . .  |          | 3.584.584 |

## 27. — RUSSIE D'ASIE.

### A. — Données de la statistique annuelle 1911.

D'après le Comité central de statistique, appartiennent à la Russie d'Asie 28 gouvernements et provinces y compris le Transcaucase, tandis que la Direction générale de l'Agriculture n'y compte que la Sibérie, les provinces des Steppes et celles de l'Asie Centrale. Nous avons adopté le système du *Comité central de statistique* d'après lequel la Russie d'Asie est composée comme suit :

|  | hectares      |
|--|---------------|
| a) 9 gouvernements et provinces du Transcaucase        | 24 709.080    |
| b) 10 gouvernements et provinces de la Sibérie         | 1 251.405.671 |
| c) 9 provinces des Steppes et de l'Asie centrale . . . | 353.995.074   |
| Russie d'Asie (28 gouvernements et provinces)          | 1.630 109.825 |

Ayant l'intention d'établir autant que possible, la répartition d'un si vaste territoire, il faut informer le lecteur que les données de la statistique annuelle sont fort incomplètes. Pour les forêts, par exemple on ne possède que les données approximatives sur la superficie à la dépendance de l'Administration des forêts, c'est-à-dire les données pour une seule catégorie de la propriété.

#### 1. — Grandes catégories.

| Dénomination originale                         | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| Étendue des principales cultures agricoles (1) | I   | 12 981.309 |
| Prés naturels (2)                              | II  | 11 390.469 |
| <i>A reporter</i>                              |   | 24.371.778 |

(1) Ce chiffre a été obtenu en additionnant les données du *Recueil*, page 47 et 59, relatives au Transcaucase et à la Russie d'Asie non compris le Transcaucase.

(2) *Statistique de l'Empire*, page XXXII



1. — *Grandes catégories.*

(fin)

| Denomination originale                                 | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie    |
|--|---|---------------|
|  |   | hectares      |
| <i>Report . . .</i>                                    |   | 24 371.778    |
| Forêts . . .   | III   | 264 477 037   |
| Autres cultures  | IV  | 846.849       |
| Total  |   | 289 695 664   |
| Superficie dont la destination n'est pas spécifiée (1) |   | 1 340.414 161 |
| Territoire total                                       |   | 1.630.109.825 |

(1) Sur cette superficie la statistique russe n'a fourni, jusqu'ici, aucune donnée

2. — *Principales cultures agricoles*

Dans le *Recueil*, pages 46-47 et 58-59, on trouve, pour chaque culture, les totaux relatifs au Transcaucase et à la « Russie d'Asie » (non compris le Transcaucase) En additionnant ces données nous avons obtenu le total général pour toute la Russie d'Asie, c'est-à-dire 24 gouvernements et provinces pour les cultures d'hiver et 26 gouvernements et provinces pour les cultures d'été.

| Dénomination originale    | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|---------------------------|---|------------|
|                           |   | hectares   |
| Seigle d'hiver . . . . .  | I a 1                                       | 706 739    |
| Froment d'hiver . . . . . | I a 2                                       | 1 230 030  |
| Seigle d'été. . . . .     | I a 3                                       | 570 845    |
| Froment d'été . . . . .   | I a 4                                       | 5 393 281  |
| <i>A reporter. . .</i>    |   | 7.900.895  |

## 2. — Principales cultures agricoles.

(fin)

| Dénomination originale                             | Sigle de rap el<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <i>Report</i>                                      |   | 7 900 895  |
| Orge (1)   | I a 5                                       | 1 141 617  |
| Épeautre   | I a 6                                       | 25 180     |
| Sarrasin   | I a 7                                       | 105 206    |
| Millet   | I a 8                                       | 625 983    |
| Mais   | I a 9                                       | 393 702    |
| Pois   | I a 10                                      | 35 968     |
| Lentilles, fèves, haricots (2)                     | I a 11                                      | 28 436     |
| Total des céréales et des farineux<br>alimentaires | I a   | 10 256.987 |
| Avoine . .   | I b   | 2 320 927  |
| Pommes de terre . .                                | I c   | 171 017    |
| Lin. . . . .                                       | I d   | 162 761    |
| Chanvre . . . . .                                  | I e   | 69 617     |
| Total general (3).                                 | I   | 12 981.309 |

(1) Dans la *Statistique de l'Empire* on trouve les données séparément pour l'orge d'hiver et l'orge d'été.

(2) La dénomination de cette catégorie diffère de celle de la *Statistique de l'Empire* où l'on trouve le même chiffre en additionnant la superficie des lentilles et celle des fèves.

(3) Dans le *Recueil* le total est dénommé. « *Surface pour toutes les cultures* », mais nous n'avons pas adopté ce titre, parce qu'il y a encore plusieurs cultures dont la superficie ne figure pas dans ce tableau.

3. — Prés naturels.  
(Statistique de l'Empire, page XXXII)

| Denomination originale | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------------------|---|------------|
|                        |   | hectares   |
| Prés inondés           |   | 2 238 960  |
| Prés non inondés.      |   | 9 151 509  |
| Total                  | II  | 11 390 469 |

4. — Forêts.

(Annuaire du Département des Forêts 1910, Vol II, pages 6-8).

Données approximatives pour les forêts à la dépendance de l'Administration des forêts  
jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier 1911

|   |     |             |
|---|-----|-------------|
| Russie d'Asie (non compris le Transcaucase) |     | 260.142.886 |
| Transcaucase.                               |     | 4 334 151   |
| Total                                       | III | 264 477 037 |

5. — Autres cultures.

(Recueil, pages 132-33, 138, 139, 140-141, 146).

|                        |      |         |
|------------------------|------|---------|
| Tabac (1)              | IV a | 14 892  |
| Betteraves à sucre (2) | IV b | 2 255   |
| Riz                    | IV c | 275 879 |
| Coton                  | IV d | 428 522 |
| Vignes (3)             | IV e | 125 301 |
| Total                  | IV   | 846.849 |

(1) Ce chiffre a été obtenu en additionnant les données relatives aux différents gouvernements et provinces du Transcaucase, à la Sibirie orientale et occidentale et aux régions de l'Amour et du Turkestan.

(2) Seulement la province du Syr-Daria

(3) Ce chiffre a été obtenu en additionnant les données relatives au Transcaucase et au Turkestan

B. — Répartition établie par l'Institut.

Nous avons déjà dit qu'on ne peut donner la répartition que pour 289.695.664 hectares et que les données manquent pour la plus grande partie de la superficie territoriale. Voici la répartition de ces 289 695 664 hectares d'après le système établi par l'Institut.

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| 1. — Céréales  |   |            |
| Froment d'hiver  | I a 2                                       | 1 230.030  |
| Froment d'été  | I a 4                                       | 5 393.281  |
| Épeautre   | I a 6                                       | 25 180     |
| Seigle d'hiver   | I a 1                                       | 706 739    |
| Seigle d'été   | I a 3                                       | 570 845    |
| Orge   | I a 5                                       | 1 141 617  |
| Avoine   | I b   | 2 320 927  |
| Mais   | I a 9                                       | 393 702    |
| Riz  | IV c  | 275 879    |
| Sarrasin   | I a 7                                       | 105.206    |
| Millet   | I a 8                                       | 625.983    |
| Total  |   | 12.789 389 |
| 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères. |   |            |
| A. — Plantes alimentaires                                |   |            |
| Pois   | I a 10                                      | 35.968     |
| Lentilles, fèves, haricots                               | I a 11                                      | 28.436     |
| Pommes de terre  | I c   | 171.017    |
| B. — Plantes industrielles                               |   |            |
| Betteraves à sucre                                       | IV b  | 2.255      |
| Lin  | I d   | 162.761    |
| A reporter   |   | 400.437    |

## B — Répartition établie par l'Institut. (fin)

| Categories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 3. — Autres cultures de terres labourables et jachères (fin)

|                   |      |         |
|-------------------|------|---------|
| <i>Report</i> . . |      | 400 437 |
| Chanvre . . . . . | I e  | 69 617  |
| Coton . . . . .   | IV d | 428 522 |
| Tabac . . . . .   | IV a | 14.892  |
| Total .           |      | 913.468 |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|                         |    |            |
|-------------------------|----|------------|
| Prés naturels . . . . . | II | 11.390.469 |
|-------------------------|----|------------|

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|                  |      |         |
|------------------|------|---------|
| Vignes . . . . . | IV e | 125.301 |
|------------------|------|---------|

## 6. — Bois et forêts.

|                  |     |             |
|------------------|-----|-------------|
| Forêts . . . . . | III | 264 477.037 |
|------------------|-----|-------------|

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares   | hectares      |
|--|------------|---------------|
| 1. Céréales. . . . .   | 12.789.389 |               |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . | —          |               |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                   | 913.468    |               |
| Terres labourables . . .   | .          | 13.702.857    |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .   |            | 11.390.469    |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                    |            | 125.301       |
| 6 Bois et forêts . . . . .   |            | 264.477 037   |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . .                               |            | —             |
| Total superficie productive . . .  |            | 289.695.664   |
| Superficie dont la destination n'est pas spécifiée . .                               |            | 1.340.414.161 |
| Superficie du territoire . .   |            | 1.630.109.825 |

## 28. — ALGÉRIE.

A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1910 et les renseignements envoyés par le Gouvernement.

Aucun recensement agricole n'a été jusqu'à présent effectué en Algérie; aussi les seules données se trouvent-elles dans la *Statistique générale de l'Algérie*, publication annuelle dont le dernier volume se rapporte à l'année 1910. Les éléments qui y sont contenus n'étant pas suffisants pour établir une répartition suivant les critères par nous adoptés, nous nous sommes adressés au Gouvernement qui nous a envoyé des renseignements complémentaires.

### 1. — Répartition du territoire en grandes catégories.

(Pages 234, 235 et 278)

| Cultures                                     | Sigle<br>de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|--|------------|
|  |  | hectare.   |
| Céréales . . { cultivées par les européens . |  | 752.750    |
| { cultivées par les indigènes                |  | 2 248 316  |
| Total  | I  | 3.001.066  |
| Vignes . . { cultivées par les européens     |  | 148 308    |
| { cultivées par les indigènes                |  | 3 821      |
| Total  | II   | 152.129    |
| Tabacs . . . { cultivés par les européens .  |  | 3 396      |
| { cultivés par les indigènes                 |  | 6 410      |
| Total . .                                    | III  | 9.806      |
| <i>A reporter .</i>                          |  | 3.163.001  |

## 1. — Répartition du territoire en grandes catégories. (suite)

| Cultures                                     |                             | Sigle<br>de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie               |
|--|-----------------------------|--|--------------------------|
|  |                             |  | hectares                 |
| <i>Report</i>                                |                             |  | 3.163.001                |
| Produits alimentaires autre que les céréales | cultivés par les européens  |  | 32 845                   |
|  | cultivés par les indigènes  |  | 50 711                   |
| Total  |                             | IV   | 89 556                   |
| Prairies artificielles                       | cultivées par les européens |  | 22 032                   |
|  | cultivées par les indigènes |  | 4 022                    |
| Total  |                             | V  | 26 054                   |
| Autres cultures non dénommées (1)            | cultivées par les européens |  | 50 086                   |
|  | cultivées par les indigènes |  | 183 935                  |
| Total  |                             | VI   | 234 021                  |
| Prés naturels et herbages . . . . .          |                             | VII  | 851.331                  |
| Forêts (2) . . . . .                         |                             | VIII   | <sup>(3)</sup> 2 850.000 |
| <i>A reporter</i>                            |                             |  | 7 213 966                |

(1) Dans les *autres cultures non dénommées* sont comprises, notamment, les orangeraies, les olivettes, les plantations de figuiers et de plantes à essences, les cultures industrielles de lin et de ramie, ainsi que les superficies spécialement complantées en jardins.

(2) Renseignements envoyés par le Gouvernement.

(3) La superficie des forêts domaniales de l'Algérie, gérées par le service forestier tant en territoire civil qu'en territoire militaire, s'élève à 1 955.419 hectares. La superficie des différentes essences rencontrées dans les 1 780 000 hectares de forêts domaniales situées en territoire civil s'élève approximativement à :

Pin d'Alep, 570 000 hectares,

Chêne vert et kermès 460 000 hectares,

Chêne-liège, 240 000 hectares,

Chêne zeen et afarez, 50 000 hectares ;

Cèdre, 35.000 hectares ;

Tuya, 100 000 hectares ;

Genévrier, 80.000 hectares ;

Divers (Peuplier, Orme, Frêne, Aulne, Olivier, Pin maritime, etc.), 25 000 hectares,

Maquis, terrains à alfa, friches, 220.000 hectares. (*Statistique générale de l'Algérie*,

1910, page 297 - Note).



## 1. — Répartition du territoire en grandes catégories. (fin)

| Cultures  | Signe de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Report.</i>  |   | 7 213.966  |
| Terres en jachères (1)                                | IX  | 1 500 000  |
| Terres incultes productives (1)                       | X   | 11 862 965 |
| Terres mortes (dunes, lacs coulés d'eau, etc) (1) (2) | XI  | 30 000 000 |
| Superficie du territoire                              |   | 50.576 931 |

(1) Renseignements envoyés par le Gouvernement.

(2) Les 5/6 en territoires du sud

2 — Céréales.  
(Pages 272-275 de la source)

| Cultures                    | Signe de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|-----------------------------|---|------------|
|                             |   | hectares   |
| Blé tendre.                 | I a   | 302 050    |
| Blé dur . . .               | I b   | 1 136 414  |
| Seigle . . . . .            | I c   | 91         |
| Orge . . . . .              | I d   | 1 343 795  |
| Avoine . . . . .            | I e   | 175 694    |
| Mais . . . . .              | I f   | 14 106     |
| Bechna (Sorgho) . . . . .   | I g   | 27.896     |
| Millet. . . . .             | I h   | 1.020      |
| Total général des céréales. | . .   | 3.001 066  |

3. — Produits alimentaires autres que les céréales.  
(Pages 276, 277 de la source).

| Cultures                               | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| Pommes de terre                        | IV a  | 17 539     |
| Fèves ou fèveoles                      | IV b  | 35 754     |
| Harcots                                | IV c  | 2 484      |
| Pois                                   | IV d  | 9 138      |
| Racines alimentaires et légumes divers | IV e  | 24 644     |
| Total des produits alimentaires        | IV  | 89 559     |

4. — Autres cultures non dénommées.  
(Page 279 de la source).

|                                     |      |             |
|-------------------------------------|------|-------------|
| Lan                                 | VI a | 611         |
| Autres cultures non dénommées       | VI b | (1) 233 410 |
| Total autres cultures non dénommées | VI   | 234 021     |

(1) Chiffre calculé par différence

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---------------------------|---|------------|
|                           |   | hectares   |
| <b>1. — Céréales.</b>     |   |            |
| Blé tendre . . . . .      | I a   | 302.050    |
| Blé dur . . . . .         | I b   | 1 136 414  |
| Seigle . . . . .          | I c   | 91         |
| Orge . . . . .            | I d   | 1.343 795  |
| Avoine . . . . .          | I e   | 175.694    |
| Mais . . . . .            | I f   | 14 106     |
| Bechna (sorgho) . . . . . | I g   | 27.896     |
| Millet . . . . .          | I h   | 1 020      |
| Total . . . . .           |   | 3 001 066  |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|   |   |        |
|---|---|--------|
| Prairies artificielles (trèfles, luzernes, sainfoin, vesces, etc) | V | 26 054 |
|---|---|--------|

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

|  |      |        |
|--|------|--------|
| <i>A — Plantes alimentaires</i>                  |      |        |
| Pommes de terre . . . . .                        | IV a | 17.539 |
| Fèves et féveroles . . . . .                     | IV b | 35.754 |
| Haricots . . . . .                               | IV c | 2 484  |
| Pois . . . . .                                   | IV d | 9 138  |
| Racines alimentaires et légumes divers . . . . . | IV e | 24.644 |
| <i>A reporter</i>                                |      | 89.559 |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Categories   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères. (fin) |   |            |
| <i>Report . .</i>  |   | 89 559     |
| B — Plantes industrielles.                                     |   |            |
| Lin . . . . .  | VI a  | 611        |
| Tabac . . . . .  | III   | 9.806      |
| D — Jachères, engrais verts, champs pâturés                    |   |            |
| Terres en jachères . . . . .                                   | IX  | 1 500 000  |
| Total . . . . .  |   | 1.599.976  |

**4. — Prés naturels et pâturages.**

|                                     |     |         |
|-------------------------------------|-----|---------|
| Pres naturels et herbages . . . . . | VII | 851 331 |
|-------------------------------------|-----|---------|

**5. — Cultures arborescentes et arbustives.**

|  |      |         |
|--|------|---------|
| Vignes . . . . .                                   | II   | 152.129 |
| Autres cultures non dénommées (voir note page 225) | VI b | 233.410 |
| Total . . . . .                                    |      | 385.539 |

**6. — Bois et forêts.**

|                                 |      |           |
|---------------------------------|------|-----------|
| Superficie des forêts . . . . . | VIII | 2 850.000 |
|---------------------------------|------|-----------|

**7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.**

|                                       |   |            |
|---------------------------------------|---|------------|
| Terres incultes productives . . . . . | X | 11.862.965 |
|---------------------------------------|---|------------|

**8. — Superficie improductive.**

|  |    |            |
|--|----|------------|
| Terres mortes (dunes, lacs, cours d'eau, etc.) . . . . . | XI | 30.000.000 |
|--|----|------------|

Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares   |
|--|-----------|------------|
| 1. Céréales . . . . .  | 3.001 066 |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . | 26.054    |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                   | 1.599.976 |            |
| Terres labourables .   |           | 4.627.096  |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .  |           | 851.331    |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . .  |           | 385.539    |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |           | 2.850.000  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . .                               |           | 11 862 965 |
| Total superficie productive . . .  |           | 20.576.931 |
| 8. Superficie improductive . . .   |           | 30 000 000 |
| Superficie du territoire . . .   |           | 50.576 931 |

## 29. — ÉGYPTE.

### A. — Répartition d'après la statistique de 1912.

L'unique source où se trouvent quelques données sur la répartition territoriale de l'Égypte est l'*Annuaire statistique de l'Égypte* dont le volume de 1912 fournit les éléments suivants :

#### 1 — Superficie territoriale (page 3)

L'étendue de l'Égypte est au total de 90 000.000 hectares dont la majeure partie est occupée par le désert habité ça et là par des nomades

La partie habitée par une population stable occupe une étendue de 3.000.000 hectares à laquelle il y a lieu d'ajouter les Oasis, environ 100.000 hectares, et certaines étendues cultivées dans la Péninsule sinaïtique et le long de la rive Nord-Ouest

#### 2 — Superficie des terres labourables et des terres cultivées durant l'année agricole 1911-12 (page 388).

(Coefficient de réduction 1 feddan = 0,42008 ha).

| Dénomination originale          | Superficie | Terres cultivées<br>plus<br>d'une fois |
|---------------------------------|------------|--|
|                                 | hectares   | hectares                               |
| Terres labourables cultivées    | 2 220.313  | 1.006.442                              |
| Terres labourables incultes (1) | 1.007 301  | —                                      |
| Total (2)                       | 3 227.614  |  |

(1) Le Gouvernement égyptien nous a fait savoir que le titre de « Terres labourables incultes » donné par lui à cette catégorie signifie terrains en friche compris dans la zone des terres cultivables et que cette étendue de terres incultes englobe une superficie de près de 800 000 feddans (336.064 ha.) occupés par des lacs d'une faible profondeur qui peuvent être rendus propres à la culture. Il s'agit donc d'une superficie qui, pour le moment, est improductive.

(2) Ce total représente évidemment l'étendue de la zone des terres cultivables qui n'est autre que la partie de l'Égypte habitée par une population stable (3.000 000 ha. pour l'Égypte proprement dite, 100.000 ha. pour les Oasis et le reste pour les étendues cultivées de la Péninsule sinaïtique et du long de la rive Nord-Ouest).

3. — Superficie occupée par les différentes cultures  
durant l'année agricole 1911-12 (page 387).

| Denomination originale                  | Superficie |
|---|------------|
|   | hectares   |
| Coton . . . . .                         | 723 299    |
| Mais . . . . .                          | 770 034    |
| Riz . . . . .                           | 94 942     |
| Blé . . . . .                           | 538 935    |
| Fèves . . . . .                         | 217.525    |
| Orge . . . . .                          | 152 933    |
| Canne à sucre . . . . .                 | 21.016     |
| Plantes fourragères et autres . . . . . | 584 315    |
| Oignons . . . . .                       | 11 087     |
| Autres plantes . . . . .                | 100 856    |
| Vergers et potagers . . . . .           | 11.813     |
| Total . . . . .                         | 3.226.755  |

B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures        | Superficie |
|-----------------|------------|
|                 | hectares   |
| 1. — Céréales.  |            |
| Blé . . . . .   | 538.935    |
| Orge . . . . .  | 152.933    |
| Mais . . . . .  | 770.034    |
| Riz . . . . .   | 94.942     |
| Total . . . . . | 1 556.844  |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Catégories | Superficie |
|------------|------------|
|            | hectares   |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Plantes fourragères et autres | 584.315 |
|-------------------------------|---------|

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

## A. — Plantes alimentaires

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Fèves . . . . .   | 217 525 |
| Oignons . . . . . | 11 087  |

## B. — Plantes industrielles.

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Canne à sucre . . . . . | 21.016  |
| Coton . . . . .         | 723.299 |

## E. — Autres classifications ou classifications trop générales

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Autres plantes . . . . . | 100.856   |
| Total . . . . .          | 1.073.783 |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vergers et potagers . . . . . | 11.813 |
|-------------------------------|--------|

## 8. — Superficie improductive.

|   |           |
|---|-----------|
| Superficie inculte recensée (1) (y compris 336.064 ha. environ occupés par des lacs d'une faible profondeur qui peuvent être rendus propres à la culture) . . . . . | 1.007.301 |
|---|-----------|

(1) Voir note (1) de la page 229.



## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares             |
|--|-----------|----------------------|
| 1. Céréales . . . . .  | 1.556.844 |                      |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. .                    | 584.315   |                      |
| 3. Autres cultures des terres labourables et<br>jachères . . . . .                                       | 1.073.783 |                      |
|  |           |                      |
| Terres labourables . . . . .   |           | 3.214.942            |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .  |           | —                    |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .  |           | 11.813               |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |           | —                    |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . . .   |           | —                    |
|  |           |                      |
| Total de la superficie des cultures . . . . .  |           | 3.226.755            |
| A déduire : terres cultivées plus d'une fois . . . . .   |           | 1.006.442            |
|  |           |                      |
| Total de la superficie productive . . . . .  |           | 2.220.313            |
| 8. Superficie improductive. . . . .  |           | 1.007.301            |
|  |           |                      |
| Superficie occupée par une population stable . . . . .   |           | <del>3.227.544</del> |
| Désert et superficies habitées par des nomades (su-<br>perficie dont on ignore la destination) . . . . . |           | 86.772.386           |
|  |           |                      |
| Superficie du territoire . . . . .   |           | 90.000.000           |

## 30. — TUNISIE.

### Répartition d'après le système de l'Institut.

La répartition que nous publions ci-après a été dressée d'après le système de l'Institut par la Direction générale de l'agriculture, du commerce et de la colonisation du Gouvernement tunisien. La répartition se rapporte à une année moyenne (sauf pour les céréales) et les chiffres fournis ne peuvent donner qu'une indication approximative.

#### Répartition du territoire tunisien.

| Cultures                         | Superficie<br>des cultures<br>principales |
|----------------------------------|---|
|                                  | hectares                                  |
| <b>1. — Céréales (en 1912).</b>  |   |
| Froment . . . . .                | 507 340                                   |
| Orge. . . . .                    | 452 250                                   |
| Avoine . . . . .                 | 60 000                                    |
| Mais, sorgho et divers . . . . . | 20 410                                    |
| Total. . . . .                   | 1 040 000                                 |

#### 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|  |        |
|--|--------|
| Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables | 30.000 |
|--|--------|

## Répartition du territoire tunisien.

(suite)

| Categorie   | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoires |
|---|---|---|
|   | hectares                                  | hectares                                  |
| <b>3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.</b>         |   |   |
| A. — <i>Plantes alimentaires.</i>                                       |   |   |
| Jardins potagers  | 10 000                                    | —   |
| Jardins maraîchers dans les vergers (1)                                 | —   | 37 000                                    |
| D. — <i>Jachères, engrais verts, champs pâturés.</i>                    |   |   |
| Jachères mortes ou cultivées  | 1 600 000                                 | —   |
| E — <i>Autres classifications<br/>ou classifications trop générales</i> |   |   |
| Cultures diverses   | 120 000                                   | —   |
| Cultures diverses dans les oasis (2)                                    | —   | 10 000                                    |
| Total   | 1 730 000                                 | 47 000                                    |

**4 — Prés naturels et pâturages.**

|                            |         |   |
|----------------------------|---------|---|
| Prés naturels et pâturages | 100 000 | — |
|----------------------------|---------|---|

**5. — Cultures arborescentes et arbustives**

|  |                     |        |
|--|---------------------|--------|
| Olivettes  | 300 000             | —      |
| Vignes   | 17 000              | —      |
| Vergers (1)  | 37 000              | —      |
| Oasis (2) {  | Palmiers            | 10 000 |
|  | Cultures arbustives | —      |
| Plantations diverses (caroubiers, amandiers, figuiers) | 6 000               | —      |
| Total  | 370 000             | 10 000 |

(1) Les vergers sont des superficies à double utilisation car en Tunisie on pratique toujours la culture maraîchère dans les vergers. Les 37 000 hectares comprennent donc deux étages de végétation.

(2) Dans les oasis (10 000 hectares) la culture est extrêmement intensive et comprend trois étages de végétation :

a) les palmiers ;

b) les cultures arbustives (henné, pêchers, abricotiers, grenadiers, etc.) ;

c) des cultures diverses (luzerne donnant dans les oasis 7 et 8 coupes par an, légumes divers).

**Répartition du territoire tunisien.**

(fin)

| Catégories                    | Superficie |
|-------------------------------|------------|
|                               | hec ares   |
| <b>6 — Bois et forêts (1)</b> |            |
| Forêts de l'État              | 900.000    |
| Forêts des particuliers.      | 100 000    |
| Total . .                     | 1 000 000  |

**7 — Marais, bruyères, terres incultes productives.**

|  |           |
|--|-----------|
| Marais, bruyères, terres incultes productives. | 4.730.000 |
|--|-----------|

**8. — Superficie improductive**

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Superficie improductive | 3 500.000 |
|-------------------------|-----------|

(1) Le recensement des forêts du Domaine de l'État n'est pas encore terminé. D'autre part les forêts appartenant à des particuliers sont destinées à disparaître en grande partie par suite des défrichements.

# Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares   |
|--|-----------|------------|
| 1. Céréales . . . . .  | 1.040.000 |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables .                               | 30.000    |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .   | 1.730.000 |            |
| Terres labourables .   |           | 2.800.000  |
| Prés naturels et pâturages . . . . .   |           | 100.000    |
| Cultures arborescentes et arbustives:  |           |            |
| a) Superficie qui doit être comprise dans le total<br>du territoire. . . . .                                       |           | 370.000    |
| b) Superficie déjà attribuée à d'autres cultures<br>et qui ne doit pas être comprise dans le<br>total: ha. 10 000. |           |            |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |           | 1.000.000  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .   |           | 4.730.000  |
| Total superficie productive . . . . .  |           | 9.000.000  |
| 8. Superficie improductive . . . . .   |           | 3.500.000  |
| Superficie du territoire . . . . .   |           | 12.500.000 |
| Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures<br>(cultures dérobées et autres).   |           |            |
| Autres cultures des terres labourables et jachères . . ha.   |           | 47.000     |

## 31. — ARGENTINE.

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1909-10.

L'organisation du service de statistique agricole comprend des recensements agricoles et des statistiques annuelles.

Les recensements agricoles ne sont pas exécutés périodiquement; un premier eut lieu en 1895, et un deuxième, d'après un plan plus vaste et plus complet, en 1908. Il faut cependant observer que même les données de ce dernier recensement ne permettraient pas de dresser une répartition complète du territoire au point de vue agricole. En effet, tandis que les cultures proprement dites sont comprises dans le recensement, d'autres catégories de terres importantes au point de vue agricole, comme les pâturages et les bois, sont négligées. De plus le recensement ne contient aucune donnée sur les terres improductives. Aussi, sur une superficie territoriale de 295.255.100 hectares (chiffre du recensement) la superficie dont on pourrait donner une répartition n'est que de 17.682.000 hectares. Il est donc préférable de recourir aux données des statistiques annuelles. Voici les détails contenus dans la *Statistique agricole 1909-10*.

#### 1. — Répartition de la superficie totale (page 29).

| Dénomination originale                   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie         |
|--|---|--------------------|
|  |   | hectares           |
| Propriétés rurales occupées              |   | 133 146 900        |
| Terres publiques                         |   | 84 500.000         |
| <b>Total superficie productive</b>       | <b>I</b>                                    | <b>217.646.900</b> |
| Centres urbains, rivières, chemins, etc. | II a  | 30 000 000         |
| <i>A reporter.</i>                       |   | 30 000.000         |
|  |   | <b>217.646 900</b> |

## 1. — Répartition de la superficie totale.

(fin)

| Dénomination originale               | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |             |
|--------------------------------------|---|------------|-------------|
|                                      |   | hectares   |             |
| <i>Reports</i> .                     | II b  | 30 000.000 | 217.646.900 |
| Propriété déserte .                  |   | 47 608 100 |             |
| <b>Total superficie improductive</b> | II  |            | 77.608.100  |
| <b>Superficie du territoire.</b>     |   |            | 295 255.000 |

## 2. — Répartition de la superficie productive en grandes catégories (page 31)

|   |     |            |             |
|---|-----|------------|-------------|
| Céréales et lin .   | I a | 10 976.696 |             |
| Plantes industrielles   | I b | 228.578    |             |
| Légumes potagers .  | I c | 112 514    |             |
| Arbres fruitiers et autres cultures   | I d | 664 711    |             |
| Prés artificiels, luzernières et divers                                     | I e | 6.793.173  |             |
| <b>Total des terres labourables et cultures arborescentes et arbustives</b> |     |            | 18.775.672  |
| Bois naturels de propriété privée   | I f |            | 34.420.000  |
| Bois naturels de propriété publique   | I g |            | 7.700.000   |
| Terres destinées à l'élevage du bétail (1)                                  | I h |            | 156.751.228 |
| <b>Total superficie productive.</b>   | I   |            | 217.646.900 |

(1) Dans cette catégorie on comprend aussi des marais, des bruyères, des dunes, des salines, des plateaux de la Patagonie, etc (page 31 de la source)

## - Répartition des terres labourables et des cultures arborescentes et arbustives.

(Nous avons extrait les données suivantes pages 59 et 60).

|                     |       |           |
|---------------------|-------|-----------|
| Céréales et lin     |       |           |
|                     | I a 1 | 5 836 550 |
|                     | I a 2 | 11 054    |
| <i>A reporter</i> . |       | 5.847.604 |

3. — Répartition des terres labourables et des cultures arborescentes  
et arbustives (suite)

| Denomination originale              | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|-------------------------------------|---|------------|
|                                     |   | hectares   |
| <b>Céréales et lin (<i>fin</i>)</b> |   |            |
| <i>Report</i>                       |   | 5 847.604  |
| Orge                                | I a 3                                       | 60 011     |
| Avoine                              | I a 4                                       | 572 600    |
| Mais                                | I a 5                                       | 3.003 000  |
| Riz                                 | I a 6                                       | 7 959      |
| Alpiste ou millet                   | I a 7                                       | 27 922     |
| Lin                                 | I a 8                                       | 1 455 600  |
| Total.                              | I a   | 10 976 696 |
| <b>Plantes industrielles.</b>       |   |            |
| Tabac                               | I b 1                                       | 9 547      |
| Canne à sucre                       | I b 2                                       | 70 750     |
| Coton                               | I b 3                                       | 1 738      |
| Arachides                           | I b 4                                       | 11 950     |
| Mamoc                               | I b 5                                       | 8.715      |
| Ricin                               | I b 6                                       | 2 011      |
| Café                                | I b 7                                       | 1.335      |
| Herbe-mate                          | I b 8                                       | 73         |
| Vignes                              | I b 9                                       | 122 459    |
| Total                               | I b   | 228 578    |
| <b>Légumes potagers.</b>            |   |            |
| Pommes de terre                     | I c 1                                       | 48 514     |
| Haricots                            | I c 2                                       | 26 000     |
| Legumes                             | I c 3                                       | 38.000     |
| Total                               | I c   | 112 514    |
| <i>A reporter.</i>                  |   | 11 317 788 |



**3. — Répartition des terres labourables et des cultures arborescentes  
et arbustives** (fin)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Report.</i>  |   | 11.317 788 |
| <b>Arbres fruitiers et autres cultures.</b>   |   |            |
| Plantations d'arbres en général.  | I d   | 664 711    |
| <b>Prés artificiels, luzernières et divers.</b>                                       |   |            |
| Luzerne . . . . .   | I e 1                                       | 4 706.530  |
| Herbes fourragères . . . . .  | I e 2                                       | 2 086 643  |
| <b>Total.</b>   | I e   | 6 793 173  |
| <b>Total des terres labourables et cultures arborescentes et arbustives . . . . .</b> |   | 18 775 672 |

**B. — Répartition établie par l'Institut.**

| Cultures              | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|-----------------------|---|------------|
|                       |   | hectares   |
| <b>1. — Céréales.</b> |   |            |
|                       | I a 1                                       | 5 836.550  |
|                       | I a 2                                       | 11 054     |
|                       | I a 3                                       | 60 011     |
|                       | I a 4                                       | 572 600    |
|                       | I a 5                                       | 3 005 000  |
|                       | I a 6                                       | 7 959      |
|                       | I a 7                                       | 27 922     |
| <b>Total.</b>         |   | 9 521 096  |

## B — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <b>2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.</b> |   |            |
| Luzerne . . . . .   | I e 1                                       | 4 706 530  |
| Herbes fourragères . . . . .  | I e 2                                       | 2 086.643  |
| Total. . . . .  |   | 6.793.173  |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères

A. — *Plantes alimentaires*

|                           |       |        |
|---------------------------|-------|--------|
| Manioc . . . . .          | I b 5 | 8.715  |
| Pommes de terre . . . . . | I c 1 | 48.514 |
| Haricots . . . . .        | I c 2 | 26.000 |
| Legumes . . . . .         | I c 3 | 38 000 |

B. — *Plantes industrielles.*

|                         |       |           |
|-------------------------|-------|-----------|
| Lin . . . . .           | I a 8 | 1.455.600 |
| Tabac . . . . .         | I b 1 | 9 547     |
| Canne à sucre . . . . . | I b 2 | 70.750    |
| Coton . . . . .         | I b 3 | 1.738     |
| Arachides . . . . .     | I b 4 | 11.950    |
| Ricin . . . . .         | I b 6 | 2.011     |
| Total. . . . .          |       | 1.672.825 |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|  |     |             |
|--|-----|-------------|
| Terres destinées à l'élevage (1) . . . . . | I h | 156.751.228 |
|--|-----|-------------|

(1) Dans cette superficie sont compris les marais, salines, dunes, plateaux de la Patagonie, etc.

## B — Répartition établie par l'Institut

(fin)

| Categories                                | Sigle de rappel<br>etabl<br>par l'Institut | Superficie |
|---|--|------------|
|   |  | hectares   |
| 5 — Cultures arborescentes et arbustives. |  |            |
| Café                                      | I b 7                                      | 1 335      |
| Herbe-mate                                | I b 8                                      | 73         |
| Vignobles . .                             | I b 9                                      | 122 459    |
| Aibres fruitiers et autres cultures       | I d  | 664 711    |
| Total                                     |  | 788 578    |

**6. — Bois et forêts.**

|                                     |     |            |
|-------------------------------------|-----|------------|
| Bois naturels de propriété privée   | I f | 34 420 000 |
| Bois naturels de propriété publique | I g | 7 700 000  |
| Total                               |     | 42 120 000 |

**7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.**

La superficie qu'on pourrait mettre dans cette catégorie est comprise dans les terres destinées à l'élevage » (voir note (1) à la page 238), dont pourtant elle ne constitue qu'une faible partie.

**8. — Superficie improductive.**

|  |      |            |
|--|------|------------|
| Centres urbains, rivières, chemins etc | II a | 30 000 000 |
| Propriété déserte                      | II b | 47 608.100 |
| Total                                  |      | 77 608 100 |

La statistique agricole 1910-11 (page 9) donne pour la superficie totale du territoire argentin le chiffre de 298.735.300 hectares, soit une augmentation de 3 480.200 hectares sur le chiffre indiqué dans la statistique agricole 1909-10. D'après les renseignements du Gouvernement cette superficie de 3.480.200 hectares est constituée par des terres désertes

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares    |
|--|-----------|-------------|
| 1 Céréales . . . . .   | 9.521 096 |             |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . | 6.793.173 |             |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                   | 1.672.825 |             |
|  |           |             |
| Terres labourables . . . . .   |           | 17.987.094  |
|  |           |             |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .   |           | 156.751.228 |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                    |           | 788.578     |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |           | 42.120 000  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . . .                           |           | —           |
|  |           |             |
| Total superficie productive . . . . .  |           | 217.646.900 |
| 8. Superficie improductive. . . . .  |           | 77.608.100  |
|  |           |             |
| Superficie du territoire . . . . .   |           | 295.255.000 |

## 32. — CHILI.

### A. — Répartition d'après la statistique agricole de 1910-11.

A défaut de recensement agricole nous utilisons les données de la statistique annuelle (*Estadística agrícola 1910-11*) pour la répartition du territoire du Chili au point de vue agricole. Il faut cependant observer que nous pouvons donner, d'après cette source, la répartition pour 6.128.879,77 hectares seulement, tandis que la superficie totale du territoire est de 75.736.000 hectares.

#### 1. — Répartition en grandes catégories (pages 402-403 et 414-415).

| Denomination originale  | Si le de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie    |
|---|---|---------------|
|   |   | hectares      |
| Terres labourables (1)  | I   | 1.034.857,52  |
| Superficie de bosque.<br>( <i>Superficie des bois</i> )       | II  | 4 104.585,22  |
| Praderas naturales<br>( <i>Prés naturels</i> )                | III   | 912.627,95    |
| Arboricultura frutal<br>( <i>Arboriculture fruitière</i> )    | IV  | 13.473,86     |
| Arboricultura forestal<br>( <i>Arboriculture forestière</i> ) | V   | 10 937 45     |
| Viñas<br>( <i>Vignobles</i> )                                 | VI  | 52.397,77     |
| Superficie dont on spécifie la destination                    |   | 6.128.879,77  |
| Superficie dont on ne spécifie pas la destination (2).        |   | 69 607 720,23 |
| Superficie du territoire (3)                                  |   | 75.736.600,00 |

(1) Cette superficie a été calculée par l'Institut. C'est la somme des superficies des prairies artificielles et des autres cultures spécifiées dans la source aux pages 406-413.

(2) Cette superficie a été calculée par l'Institut. C'est la différence entre la superficie totale du territoire et la somme des superficies dont on spécifie la destination

(3) *Anuario estadístico de la República de Chile* - Año 1910, page 35.

## 2 — Superficie des terres labourables (pages 406-413)

| Denomination originale                                    | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| Trigo blanco . . . . .<br>( <i>Froment blanc</i> )        | I a   | 363 309,05 |
| Trigo canchal . . . . .<br>( <i>Froment canchal</i> )     | I b   | 28.343,71  |
| Trigo centeno . . . . .<br>( <i>Seigle</i> )              | I c   | 1.121,99   |
| Cebada . . . . .<br>( <i>Orge</i> )                       | I d   | 34.292,95  |
| Avena . . . . .<br>( <i>Avoine</i> )                      | I e   | 23 560,58  |
| Maiz . . . . .<br>( <i>Mais</i> )                         | I f   | 18.520,72  |
| Frejoles . . . . .<br>( <i>Haricots</i> )                 | I g   | 29 228,76  |
| Arvejas . . . . .<br>( <i>Vesces</i> )                    | I h   | 8 412,74   |
| Garbanzos . . . . .<br>( <i>Pois chiches</i> )            | I i   | 1 783,46   |
| Lentejas . . . . .<br>( <i>Lentilles</i> )                | I j   | 539,79     |
| Papas . . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )             | I k   | 27.494,52  |
| Alfalfa (semilla) . . . . .<br>( <i>Lucerne-graines</i> ) | I l   | 151,00     |
| Trébol (semilla) . . . . .<br>( <i>Trèfle-graines</i> )   | I m   | 388,31     |
| Linaza (semilla) . . . . .<br>( <i>Lin-graines</i> )      | I n   | 107,40     |
| Tabaco . . . . .<br>( <i>Tabac</i> )                      | I o   | 25,70      |
| Cañamo (fibra) . . . . .<br>( <i>Chamvre-filasse</i> )    | I p   | 61,09      |
| <i>A reporter . . .</i>                                   |   | 537.341,77 |

## 2. — Superficie des terres labourables.

(fin)

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>etabl<br>par l'Institut | Superficie   |
|---|--|--------------|
|   |  | hectares     |
| <i>Report</i>   |  | 537.341,77   |
| Praderas artificiales con trebol<br>( <i>Prairies artificielles avec trèfle</i> )   | I q  | 317 269,51   |
| Praderas artificiales con alfalfa<br>( <i>Prairies artificielles avec luzerne</i> ) | I r  | 180 246,24   |
| Total   | I  | 1 034 857,52 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                  | Sigle de rappel<br>etabl<br>par l'Institut | Superficie |
|---------------------------|--|------------|
|                           |  | hectares   |
| 1. — Céréales             |  |            |
| Froment blanc . . . . .   | I a  | 363 309,05 |
| Froment canchal . . . . . | I b  | 28.343,71  |
| Seigle . . . . .          | I c  | 1.121,99   |
| Orge . . . . .            | I d  | 34.292,95  |
| Avome. . . . .            | I e  | 23.560,58  |
| Mais . . . . .            | I f  | 18 520,72  |
| Total                     |  | 469.149,00 |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|                                     |     |            |
|-------------------------------------|-----|------------|
| Prairies artificielles avec trèfle  | I q | 317.269,51 |
| Prairies artificielles avec luzerne | I r | 180.246,24 |
| Total . . .                         |     | 497 515,75 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Categories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

## A. — Plantes alimentaires

|                 |     |           |
|-----------------|-----|-----------|
| Haricots        | I g | 29.228,76 |
| Vesces          | I h | 8.412,74  |
| Pois chiches    | I i | 1 783,46  |
| Lentilles       | I j | 539,79    |
| Pommes de terre | I k | 27.494,52 |

## B. — Plantes industrielles.

|                   |     |        |
|-------------------|-----|--------|
| Lin (graines)     | I n | 107,40 |
| Tabac             | I o | 25,70  |
| Chanvre (filasse) | I p | 61,09  |

## C. — Cultures pour la semence

|                   |     |           |
|-------------------|-----|-----------|
| Luzerne (graines) | I l | 151,00    |
| Trèfle (graines)  | I m | 388,31    |
| Total             |     | 68.192,77 |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|               |     |            |
|---------------|-----|------------|
| Pres naturels | III | 912.627,95 |
|---------------|-----|------------|

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|                          |    |           |
|--------------------------|----|-----------|
| Arboriculture fruitière  | IV | 13.473,86 |
| Arboriculture forestière | V  | 10 937,45 |
| Vignobles                | VI | 52.397,77 |
| Total                    |    | 76 809,08 |

## 6. — Bois et forêts.

|      |    |              |
|------|----|--------------|
| Bois | II | 4.104.585,22 |
|------|----|--------------|



### Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares | hectares   |
|--|----------|------------|
| 1. Céréales. . . . .   | 469 149  |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fouragères des terres labourables. . . | 497.516  |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables et<br>jachères. . . . .                      | 68.193   |            |
| Terres labourables. . .  |          | 1.034.858  |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .   |          | 912.628    |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                      |          | 76.809     |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |          | 4.104.585  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                               |          | —          |
| Total de la superficie dont on spécifie la destination .                               |          | 6.128.880  |
| Superficie dont on ne spécifie pas la destination . .                                  |          | 69.607.720 |
| Superficie du territoire. . .  |          | 75.736.600 |

### 33. — URUGUAY.

#### A. — Répartition d'après le Recensement de 1908.

L'Uruguay a exécuté en 1908 un recensement général dont les résultats ont été publiés dans l'*Anuario estadístico, años 1907-908, Tomo II, parte III* Une véritable répartition complète du territoire au point de vue agricole ne s'y trouve pas, mais on y fournit la superficie des exploitations agricoles et d'élevage ainsi que celle des principales cultures. Nous donnons ci-après les chiffres contenus dans cet annuaire en les complétant avec les renseignements reçus par le Gouvernement

#### 1. — Répartition de la superficie des exploitations agricoles et d'élevage. (Tome II, pages LXXIV et LXXV).

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| Superficie destinada a pastoreos . . . .<br>( <i>Superficie destinée au pâturage</i> )  | I   | 15.278.374 |
| Superficie de los cultivos . . . .<br>( <i>Superficie des cultures</i> )  | II  | 829 934    |
| Area ocupada por los bosques . . . .<br>( <i>Superficie occupée par les bois</i> )  | III   | 433.673    |
| Superficie ocupada por pueblos, caminos, rios, arroyos,<br>cerros, bañados y arenales (1) . . . .<br>( <i>Superficie occupée par les villes, chemins, rivières, ruis-<br/>seaux, monts rocheux, terrains mouillés et sablon-<br/>neux</i> ) | IV  | 2 150.519  |
| Superficie de la Republica (2) . . . .<br>( <i>Superficie du Territoire</i> )   |   | 18.692.500 |

(1) Donnée fournie par le Gouvernement qui l'a calculée par différence.

(2) *Anuario estadístico. años 1907-908, Tomo I, page 3.*

## 2. — Superficie des cultures. (Tome II, page LXXIV).

| Denomination originale  | Signe de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <b>Cereales y oleaginosos:</b><br><b>(Céréales et oléagineux)</b> |   |            |
| Trigo . . .<br>(Froment)  | II a 1                                      | 377 025    |
| Maíz . . .<br>(Maïs)  | II a 2                                      | 257.113    |
| Cebada . . . . .<br>(Orge)  | II a 3                                      | 22.632     |
| Alpiste . . .<br>(Millet)   | II a 4                                      | 274        |
| Lino . . . . .<br>(Lin)   | II a 5                                      | 26 180     |
| Mani . . .<br>(Acahute)   | II a 6                                      | 1 434      |
| Otros . . . . .<br>(Autres)                                       | II a 7                                      | 3 218      |
| Total .   | II a  | 687.876    |
| <b>Legumbres:</b><br><b>(Légumes)</b>                             |   |            |
| Papas . . . . .<br>(Pommes de terre)                              | II b 1                                      | 29 791     |
| Batatas . . . . .<br>(Patate douce)                               | II b 2                                      | 17.847     |
| Porotos . . . . .<br>(Haricots)                                   | II b 3                                      | 15 528     |
| Otros . . . . .<br>(Autres)                                       | II b 4                                      | 1 439      |
| Total .   | II b  | 64.605     |
| <i>A reporter .</i>   |   | 752 481    |

## 2. — Superficie des cultures.

(suite)

| Dénomination originale  | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l' Institut | Superficie |
|---|--|------------|
|   |  | hectares   |
| <i>Report.</i>  |  | 752 481    |
| <b>Arboles frutales:</b><br>( <i>Arbres fruitiers</i> )   |  |            |
| Naranjos . . . . .<br>( <i>Orangers</i> )   | II c 1                                       | 6 833      |
| Limoneros . . . . .<br>( <i>Citronniers</i> )   | II c 2                                       | 568        |
| Duragneros. . . . .<br>( <i>Pêchers</i> )   | II c 3                                       | 13 524     |
| Perales . . . . .<br>( <i>Poniers</i> )   | II c 4                                       | 2 718      |
| Manzanos . . . . .<br>( <i>Pommiers</i> )   | II c 5                                       | 1 997      |
| Ciruelos . . . . .<br>( <i>Pruniers</i> )   | II c 6                                       | 581        |
| Cerezos . . . . .<br>( <i>Cerisiers</i> )   | II c 7                                       | 308        |
| Guindos . . . . .<br>( <i>Guigniers</i> )   | II c 8                                       | 451        |
| Vides, excluidas las de los viñedos . . . .<br>( <i>Vignes, non compris les vignobles à raisin<br/>à vinifier</i> ) | II c 9                                       | 95         |
| Olivos . . . . .<br>( <i>Oliviers</i> )   | II c 10                                      | 590        |
| Otros . . . . .<br>( <i>Autres</i> )  | II c 11                                      | 1 210      |
| Total. . . . .  | II c   | 28 875     |
| <b>Plantas:</b><br>( <i>Plantes</i> )   |  |            |
| Frutillas . . . . .<br>( <i>Fraises</i> )   | II d 1                                       | 109        |
| Saudias . . . . .<br>( <i>Pastèques</i> )   | II d 2                                       | 2 302      |
| Melones . . . . .<br>( <i>Melons</i> )  | II d 3                                       | 2 020      |
| Total. . . . .  | II d   | 4 431      |
| <i>A reporter.</i> . . . .  |  | 785 787    |

2. — *Superficie des cultures.*

(fin)

| Denomination originale                   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie  |
|--|---|-------------|
|  |   | hectares    |
| <i>Report</i>                            |   | 785 787     |
| <b>Viñedos</b><br>( <i>Vignobles</i> )   | II e  | 6 923       |
| <b>Forrajes:</b><br>( <i>Fourrages</i> ) |   |             |
| Alfalfa . . . . .<br>( <i>Luzerne</i> )  | II f 1                                      | 45.310      |
| Cebada . . . . .<br>( <i>Orge</i> )      | II f 2                                      | 16 215      |
| Maiz . . . . .<br>( <i>Mais</i> )        | II f 3                                      | 18.342      |
| Pasto . . . . .<br>( <i>Foin</i> )       | II f 4                                      | 17.534      |
| Ealango . . . . .<br>( <i>Fourre</i> )   | II f 5                                      | 11.792      |
| Sorgo . . . . .<br>( <i>Sorgho</i> )     | II f 6                                      | 1.044       |
| Otros . . . . .<br>( <i>Autres</i> )     | II f 7                                      | 16.090      |
| <b>Total</b>                             | II f  | 126 327     |
| <b>Total superficie des cultures</b>     | II  | (1) 919.037 |

(1) Cette superficie, obtenue par l'Institut en additionnant toutes les cultures, est supérieure à celle donnée page 249 sous le même sigle. La différence (89 103 hectares), provient, nous a écrit le Gouvernement, de ce que souvent on sème sur une même superficie et à des époques différentes de la même année agricole, d'abord du froment puis du maïs ou toute autre céréale

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|----------|---|------------|
|          |   | hectares   |

## 1. — Céréales

|                   |        |         |
|-------------------|--------|---------|
| Froment . . . . . | II a 1 | 377 025 |
| Mais . . . . .    | II a 2 | 257 113 |
| Orge . . . . .    | II a 3 | 22 632  |
| Millet . . . . .  | II a 4 | 274     |
| Total . . . . .   |        | 657 044 |

2. — Prairies artificielles  
et autres cultures fourragères des terres labourables.

|                            |        |         |
|----------------------------|--------|---------|
| Luzerne . . . . .          | II f 1 | 45 310  |
| Orge . . . . .             | II f 2 | 16 215  |
| Mais (fourrage) . . . . .  | II f 3 | 18 342  |
| Foin . . . . .             | II f 4 | 17 534  |
| Foin . . . . .             | II f 5 | 11 792  |
| Sorgho . . . . .           | II f 6 | 1 044   |
| Autres fourrages . . . . . | II f 7 | 16 090  |
| Total . . . . .            |        | 126 327 |

## B. — Répartition établie par l'Institut

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <b>3 Autres cultures des terres labourables et jachères.</b>             |   |            |
| <i>A. — Plantes alimentaires</i>   |   |            |
| Pommes de terre . . . . .  | II b 1                                      | 29.791     |
| Patates douces . . . . .   | II b 2                                      | 17.847     |
| Harcots . . . . .  | II b 3                                      | 15 528     |
| Autres légumes . . . . .   | II b 4                                      | 1 439      |
| Fraises . . . . .  | II d 1                                      | 109        |
| Pastèques . . . . .  | II d 2                                      | 2.302      |
| Melons . . . . .   | II d 3                                      | 2.020      |
| <i>B. — Plantes industrielles</i>  |   |            |
| Lin . . . . .  | II a 5                                      | 26.180     |
| Arachide . . . . .   | II a 6                                      | 1.434      |
| <i>E. — Autres classifications<br/>ou classifications trop générales</i> |   |            |
| Autres céréales et oléagineux . . . . .                                  | II a 7                                      | 3 218      |
| Total  |   | 99 868     |

B. — *Répartition établie par l'Institut.*

(suite)

| Categories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|                                 |   |            |
|---------------------------------|---|------------|
| Superficie destinée au pâturage | I | 15.278 374 |
|---------------------------------|---|------------|

## 5 — Cultures arborescentes et arbustives.

|  |         |        |
|--|---------|--------|
| Orangers   | II c 1  | 6 833  |
| Citronniers  | II c 2  | 568    |
| Pêchers  | II c 3  | 13.524 |
| Poiriers   | II c 4  | 2.718  |
| Pommiers   | II c 5  | 1.997  |
| Pruniers   | II c 6  | 581    |
| Censiers   | II c 7  | 308    |
| Guigniers  | II c 8  | 451    |
| Vignes (non compris les vignobles à raisin à vinifier) | II c 9  | 95     |
| Oliviers   | II c 10 | 590    |
| Autres arbres fruitiers                                | II c 11 | 1.210  |
| Vignobles  | II e    | 6.923  |
| Total.   |         | 35.798 |

## 6 — Bois et forêts

|                                 |     |         |
|---------------------------------|-----|---------|
| Superficie occupée par les bois | III | 433.673 |
|---------------------------------|-----|---------|

## 8. — Superficie improductive.

|   |    |           |
|---|----|-----------|
| Superficie occupée par les villes, chemins, rivières, ruisseaux, monts rocheux, terrains mouillés et sablonneux | IV | 2.150.519 |
|---|----|-----------|



## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares | hectares   |
|---|----------|------------|
| 1. Céréales . . . . .   | 657.044  |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . | 126.327  |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                    | 99.868   |            |
|   | 883.239  |            |
| A déduire la superficie des cultures<br>dérobées (1). . . . .                         | — 89.103 |            |
| Terres labourables . . .  |          | 794.136    |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .   |          | 15.278.374 |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                     |          | 35.798     |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |          | 433.673    |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . . .                              |          | —          |
| Total superficie productive. . .  |          | 16.541.981 |
| 8. Superficie improductive. . . . .   |          | 2.150.519  |
| Superficie du territoire. . .   |          | 18 692.500 |

(1) Voir la note de la page 252.

## 34. — UNION DE L'AFRIQUE DU SUD.

### A. — Répartition d'après la statistique de 1909 et 1910.

L'Union de l'Afrique du Sud a été créée à la date du 31 mai 1910 et comprend les provinces suivantes Natal, Colonie du Cap, Orange et Transvaal. Avant cette date les provinces étaient séparées et chacune avait sa statistique. Dans la répartition ci-dessous, les chiffres du Natal et de l'Orange sont ceux de l'année 1909, parce que manquent les chiffres de 1910, et ceux de la Colonie du Cap et du Transvaal sont de l'année 1910.

Dans la superficie du Natal sont aussi compris 1.805 197 ha. formés par les territoires Vryheid, Utrecht et Paulpietersburg, annexés au Natal en janvier 1903. Pour l'Orange et le Transvaal, les données sont des estimations, parce qu'il fut très difficile de recueillir les statistiques agricoles.

La superficie dont on connaît l'utilisation est de 1.444.360 ha. sur une superficie totale de 122.552.385 ha. La forte différence (121.108 025 ha.) est due, en grande partie, aux causes suivantes.

1° Dans la Colonie du Cap les données ne concernent pas les territoires indigènes (Native Territories); dans le Natal on a seulement calculé la répartition des cultures des Européens (à l'exclusion de celles des Indigènes et des Indiens).

2° Une partie importante du territoire (2.832.197 ha. dans le Natal et 14.554.180 ha. dans la Colonie du Cap) n'est pas encore aliénée.

Les sources des données et des notes sont le « *Statistical Tables relating to British Self-governing Dominions, Crown Colonies, Possessions and Protectorates. Part XXXV, 1910* » (pages 295-6) et le « *Statistical Abstract for the Several British Self-governing Dominions, Crown Colonies etc., from 1897 to 1911* » (pages 6-7).

Les données originales ont été réduites en hectares à l'aide du coefficient: 1 acre = 0,40468 ha.

#### Répartition originale

| Denomination originale | Sigle de rappel<br>'etabli<br>par l'Institut | Superficie  |
|------------------------|--|-------------|
|                        |  | hectares    |
| Wheat<br>(Froment)     |  | (a) 359     |
|                        |  | (b) 135.687 |
|                        |  | (c) 91 573  |
|                        |  | (d) 26 709  |
| Total .                | I  | 254.328     |
| A reporter             |  | 254.328     |

(a) Natal. — (b) Colonie du Cap. — (c) Orange. — (d) Transvaal.

## Répartition originale

(suite)

| Dénomination originale | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie  |
|------------------------|---|-------------|
|                        |   | hectares    |
| <i>Report</i>          |   | 254.328     |
|                        |   | (a) 171     |
| Barley.                |   | (b) 25 562  |
| (Orge)                 |   | (c) 3 052   |
|                        |   | (d) 1 267   |
| Total                  | II  | 30 052      |
|                        |   | (a) 364     |
| Oats                   |   | (b) 134 259 |
| (Avoine)               |   | (c) 57.581  |
|                        |   | (d) 32 375  |
| Total                  | III   | 224.579     |
|                        |   | (a) 1 805   |
| Kafir Corn.            |   | (c) 34.149  |
| (Millet d'Inde)        |   |             |
| Total                  | IV  | 35.954      |
|                        |   | (a) 62 812  |
| Maize (Mealies).       |   | (b) 89 690  |
| (Mais)                 |   | (c) 195 168 |
|                        |   | (d) 404 680 |
|                        | V   | 752 350     |
|                        |   | 1.297.263   |

*Répartition originale.**(suite)*

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <i>Report</i>  |   | 1.297.263  |
| Beans<br>( <i>Fèves</i> )  | VI  | (a) 1.138  |
|  |   | (a) 2 355  |
| Potatoes (Common)<br>( <i>Pommes de terre</i> )                                  |   | (b) 29 840 |
|  |   | (c) 3 158  |
|  |   | (d) 3 642  |
| Total  | VII   | 38 995     |
| Potatoes (Sweet)<br>( <i>Patates douces</i> )                                    | VIII  | (a) 993    |
|  |   | (a) 524    |
| Turnips, mangold Swedes.<br>( <i>Navets, betteraves fourragères, rutabagas</i> ) |   | (c) 1 137  |
| Total  | IX  | 1 661      |
| Sugar Cane<br>( <i>Canne à sucre</i> )   | X   | (a) 18.845 |
| Coffee<br>( <i>Café</i> )  | XI  | (a) 27     |
| Tea<br>( <i>Thé</i> )  | XII   | (a) 2.391  |
| Pepper, Cayenne<br>( <i>Poudre de Cayenne</i> )                                  | XIII  | (a) 11     |
| Green Crops<br>( <i>Fourrages verts</i> )  | XIV   | (a) 5.399  |
| Sugar Cane cut for fodder<br>( <i>Canne à sucre employée comme fourrage</i> )    | XV  | (a) 426    |
| Lucerne<br>( <i>Lucerne</i> )  | XVI   | (a) 798    |
| <i>A reporter</i>  |   | 1.367 947  |

(a) Natal. — (b) Colonie du Cap — (c) Orange — (d) Transvaal

## Répartition originale.

(fin)

| Denomination originale                                | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie  |
|---|---|-------------|
|   |   | hectares    |
| <i>Répart</i>   |   | 1.367 947   |
| Orchards<br>( <i>Vergers</i> )                        | XVII  | (a) 3 317   |
| Pumpkins<br>( <i>Courges</i> )                        | XVIII                                       | (a) 433     |
| Wattle Plantations<br>( <i>Plantations d'acacia</i> ) | XIX   | (a) 59 812  |
| Cotton<br>( <i>Coton</i> )                            |   | (a) 62      |
|   |   | (b) 69      |
| Total   | XX  | 131         |
|   |   | (a) 260     |
| Tobacco<br>( <i>Tabac</i> )                           |   | (c) 571     |
|   |   | (d) 2 799   |
| Total   | XXI   | 3 630       |
|   |   | (b) 8 722   |
| Vines<br>( <i>Vignobles</i> )                         |   | (c) 368     |
|   |   | (d) (1)     |
| Total   | XXII  | 9.090       |
| Total des cultures                                    |   | 1 444 360   |
| Superficie dont on ne connaît pas l'utili-<br>sation  |   | 121.108.025 |
| Superficie totale de l'Union                          |   | 122.552.385 |

(a) Natal. — (b) Colombie du Cap. — (c) Orange. — (d) Transvaal.

(1) Pour le Transvaal on ne donne que le nombre des ceps de vigne (1.072.209)

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures                | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|-------------------------|---|------------|
|                         |   | hectares   |
| <b>1 — Céréales.</b>    |   |            |
| Froment . . . . .       | I   | 254-328    |
| Orge . . . . .          | II  | 30-052     |
| Avoine . . . . .        | III   | 224-579    |
| Millet d'Inde . . . . . | IV  | 35-954     |
| Mais . . . . .          | V   | 752-350    |
| Total                   |   | 1.297-263  |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|   |     |       |
|---|-----|-------|
| Navets, betteraves fourragères, rutabagas | IX  | 1.661 |
| Fourrages verts . . . . .                 | XIV | 5-399 |
| Canne à sucre employée comme fourrage     | XV  | 426   |
| Luzerne . . . . .                         | XVI | 798   |
| Total                                     |     | 8.284 |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

|                                   |       |        |
|-----------------------------------|-------|--------|
| <b>A. — Plantes alimentaires.</b> |       |        |
| Fèves . . . . .                   | VI    | 1.138  |
| Pommes de terre . . . . .         | VII   | 38.995 |
| Patates douces, . . . . .         | VIII  | 993    |
| Poivre de Cayenne. . . . .        | XIII  | 11     |
| Courges . . . . .                 | XVIII | 433    |
| A reporter . . . . .              |       | 41.570 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Categories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères. (fin)

|                                  |               |        |
|----------------------------------|---------------|--------|
|                                  | <i>Report</i> | 41.570 |
| B — <i>Plantes industrielles</i> |               |        |
| Canne à sucre                    | X             | 18.845 |
| Coton . .                        | XX            | 131    |
| Tabac                            | XXI           | 3.630  |
| Total                            |               | 64.176 |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|                     |      |        |
|---------------------|------|--------|
| Café                | XI   | 27     |
| Thé. . . . .        | XII  | 2.391  |
| Vergers . . . . .   | XVII | 3.317  |
| Vignobles . . . . . | XXII | 9.090  |
| Total               |      | 14.825 |

## 6. — Bois et forêts.

|                                |     |        |
|--------------------------------|-----|--------|
| Plantations d'acacia . . . . . | XIX | 59.812 |
|--------------------------------|-----|--------|

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares    |
|--|-----------|-------------|
| 1. Céréales. . . . .   | 1 297.263 |             |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . | 8.284     |             |
| 3. Autres cultures des terres labourables et<br>jachères . . . . .                   | 64.176    |             |
|  |           |             |
| Terres labourables . . . .   |           | 1 369.723   |
| 4. Prés naturels et pâturages . . . . .  |           | —           |
| 5 Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                     |           | 14.825      |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |           | 59.812      |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . .                               |           | —           |
|  |           |             |
| Total superficie productive  |           | 1.444.360   |
| Superficie dont on ne connaît pas l'utilisation . . .                                |           | 121.108.025 |
|  |           |             |
| Superficie du territoire . . .   |           | 122.552.385 |



## 35. — AUSTRALIE.

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1910-11.

A défaut des recensements agricoles, nous avons utilisé les données de la statistique agricole annuelle pour la répartition du territoire au point de vue agricole (*Summary of Commonwealth production statistics for the years 1901 to 1910*).

D'après cette source nous pouvons donner une répartition du territoire pour 48.540 041 hectares seulement, tandis que la superficie totale de l'Australie est de 770 402 201 hectares.

Il faut cependant observer qu'en 1910 n'étaient pas encore occupés 383.188.534 hectares de cette superficie.

Les données originales ont été réduites en hectares à l'aide des coefficients

1 acre = 0,40468 ha.; 1 square mile = 258,9952 ha.

#### 1. — Répartition en grandes catégories (pages 9-11).

| Dénomination originale   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie  |
|--|---|-------------|
|  |   | hectares    |
| Area under crops . . . . .<br>( <i>Superficie sous récoltes</i> )  | I   | 4.813 199   |
| Area under permanent artificially sown grasses .<br>( <i>Superficie des prés permanents ensemencés</i> ) | II  | 1.098.581   |
| Area under Fallow . . . . .<br>( <i>Superficie des jachères</i> )  | III   | 1.350.906   |
| Forest . . . . .<br>( <i>Forêts</i> ) (1)  | IV  | 41.277 360  |
| Superficie dont on ne spécifie pas la destination (2) .  |   | 721 862.155 |
| Superficie totale du territoire. .   |   | 770.402.201 |

## 2. — Répartition des terres sous récoltes

| Dénomination originale                               | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <b>Cereals</b><br><b>(Céréales)</b>                  |   |            |
| Barley for Malting. . . . .<br>(Orge à malter)       | I a 1                                       | 27.279     |
| Other Barley . . . . .<br>(Autres orges)             | I a 2                                       | 16.598     |
| Maize . . . . .<br>(Mais)                            | I a 3                                       | 167.907    |
| Oats . . . . .<br>(Avoine)                           | I a 4                                       | 273.842    |
| Rye . . . . .<br>(Seigle)                            | I a 5                                       | 4 048      |
| Wheat . . . . .<br>(Froment)                         | I a 6                                       | 2.983 485  |
| Other cereals . . . . .<br>(Autres céréales)         | I a 7                                       | 104        |
| Total cereals. . . . .<br>(Total céréales)           | I a   | 3.473.263  |
| Grass seed . . . . .<br>(Semence de fourrages verts) | I b   | 1.724      |
| Green Forage . . . . .<br>(Fourrage vert)            | I c   | 151.699    |
| Hay. . . . .<br>(Foin)                               | I d   | 913.931    |
| Beans and Peas . . . . .<br>(Fèves et pois)          | I e   | 17 093     |
| <b>Root Crops</b><br><b>(Plantes racines)</b>        |   |            |
| Carrots . . . . .<br>(Carottes)                      | I f 1                                       | 105        |
| Mangolds . . . . .<br>(Bettaraves fourragères)       | I f 2                                       | 1.427      |
| Onions. . . . .<br>(Oignons)                         | I f 3                                       | 2 778      |
|  |   | 4 310      |
| <i>A reporter</i>                                    |   | 4.557.710  |

## 2. — Répartition des terres sous récoltes.

(jin)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>etabl<br>par l'Institut | Superficie |           |
|---|--|------------|-----------|
|   |  | hectares   |           |
| <i>Rapports</i>   |  | 4.310      | 4.557.710 |
| Potatoes ordinary<br>( <i>Pommes de terre</i> )                           | If 4                                       | 61 315     |           |
| Potatoes Sweet<br>( <i>Patates douces</i> )                               | If 5                                       | 1,632      |           |
| Sugar Beet<br>( <i>Betteraves a sucre</i> )                               | If 6                                       | 191        |           |
| Turnips<br>( <i>Turneps</i> )   | If 7                                       | 2 086      |           |
| Other<br>( <i>Autres racines</i> )  | If 8                                       | 211        |           |
| Total Root crops . .<br>( <i>Total plantes racines</i> )                  | If   |            | 69 745    |
| Vineyards productive.<br>( <i>Vignobles productifs</i> )                  | Ig   |            | 20 975    |
| Vineyards unproductive<br>( <i>Vignobles improductifs</i> )               | Ih   |            | 2.948     |
| Hops .<br>( <i>Houblon</i> )  | Ii   |            | 471       |
| Sugar cane, productive .<br>( <i>Canne à sucre productive</i> )           | Ij   |            | 40.564    |
| Sugar cane improductive . .<br>( <i>Canne à sucre improductive</i> )      | Ik   |            | 22 381    |
| Tobacco . . .<br>( <i>Tabac</i> )   | Il   |            | 842       |
| Broom Millet . . .<br>( <i>Sorgho à balai</i> )                           | Im   |            | 2 254     |
| Pumpkins and melons . . .<br>( <i>Citrouilles et melons</i> )             | In   |            | 4.852     |
| Market Gardens . . .<br>( <i>Jardins maraîchers</i> )                     | Io   |            | 12.586    |
| Orchards and fruit gardens . . . .<br>( <i>Vergers</i> )                  | Ip   |            | 74 929    |
| All other Crops . . . . .<br>( <i>Autres cultures</i> )                   | Iq   |            | 2 942     |
| Total area under crop . . .<br>( <i>Total de la superficie cultivée</i> ) | I  |            | 4.813.199 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures        | Stigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br><br>hectares |
|-----------------|--|----------------------------|
| 1. — Céréales   |  |                            |
| Froment         | I a 6  | 2.983.485                  |
| Seigle          | I a 5  | 4 048                      |
| Orge à malter   | I a 1  | 27 279                     |
| Autre orge      | I a 2  | 16.598                     |
| Avoine          | I a 4  | 273.842                    |
| Mais            | I a 3  | 167.907                    |
| Autres céréales | I a 7  | 104                        |
| Total.          |  | 3 473 263                  |

## 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.

|                        |       |           |
|------------------------|-------|-----------|
| Foin                   | I d   | 913.931   |
| Fourrages verts        | I c   | 151.699   |
| Betteraves fourragères | I f 2 | 1.427     |
| Total.                 |       | 1 067.057 |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

## A. — Plantes alimentaires

|                       |       |         |
|-----------------------|-------|---------|
| Pommes de terre.      | I f 4 | 61 315  |
| Patates douces        | I f 5 | 1.632   |
| Turneps.              | I f 7 | 2.086   |
| Oignons.              | I f 3 | 2.778   |
| Carottes              | I f 1 | 105     |
| Autres racines        | I f 8 | 211     |
| Fèves et pois         | I e   | 17 093  |
| Citrouilles et melons | I n   | 4.852   |
| Jardins maraîchers    | I o   | 12 586  |
| <i>A reporter</i>     |       | 102 658 |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Categories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères. (fin)

|  |       |           |
|--|-------|-----------|
| <i>Report. . .</i>   |       | 102 658   |
| B — <i>Plantes industrielles</i>                                     |       |           |
| Canne à sucre productive . . . . .                                   | I j   | 40 564    |
| Canne à sucre improductive . . . . .                                 | I k   | 22 381    |
| Betteraves à sucre . . . . .   | I f 6 | 191       |
| Tabac . . . . .  | I l   | 842       |
| Houblon . . . . .  | I i   | 471       |
| Sorgho à balai . . . . .   | I m   | 2 254     |
| C. — <i>Cultures pour la semence.</i>                                |       |           |
| Graines d'herbes fourragères . . . . .                               | I b   | 1 724     |
| D — <i>Jachères, engrais verts, champs pâturés</i>                   |       |           |
| Jachères. . . . .  | III   | 1.350 906 |
| E. — <i>Autres classifications ou classifications trop générales</i> |       |           |
| Autres produits . . . . .  | I q   | 2 942     |
| Total . . . . .  |       | 1.524 933 |

## 4 — Prés naturels et pâturages

|                                      |    |           |
|--------------------------------------|----|-----------|
| Prés permanents ensemencés . . . . . | II | 1.098.581 |
|--------------------------------------|----|-----------|

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives

|                                 |     |        |
|---------------------------------|-----|--------|
| Vignobles productifs. . . . .   | I g | 20.975 |
| Vignobles improductifs. . . . . | I h | 2 948  |
| Vergers. . . . .                | I p | 74.929 |
| Total . . . . .                 |     | 98.852 |

## 6 — Bois et forêts

|    |            |
|----|------------|
| IV | 41.277.360 |
|----|------------|

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|   | hectares  | hectares    |
|---|-----------|-------------|
| 1. Céréales . . . . .   | 3.473.263 |             |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables. . | 1.067.057 |             |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                    | 1.524.933 |             |
|   |           |             |
| Terres labourables .  |           | 6 065.253   |
|   |           |             |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .  |           | 1.098.581   |
|   |           |             |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                     |           | 98 852      |
|   |           |             |
| 6. Bois et forêts . . . . .   |           | 41.277.360  |
|   |           |             |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . .                                  |           | —           |
|   |           |             |
| Superficie productive . .   |           | 48.540.046  |
|   |           |             |
| Superficie dont on ne spécifie pas la destination. .                                  |           | 721.862.155 |
|   |           |             |
| Superficie du territoire . . .  |           | 770.402.201 |

## 36. — NOUVELLE-ZÉLANDE.

### A. — Répartition d'après la statistique annuelle de 1910.

La Nouvelle-Zélande possède une statistique annuelle qui donne, entre autres, chaque année, la surface et la production des différentes cultures.

D'après des renseignements communiqués par le Gouvernement, les données statistiques concernant l'agriculture et l'élevage se rapportent seulement aux îles principales c'est-à-dire à une surface de 26.654.066 ha. tandis que la surface totale de la Nouvelle-Zélande est de 26.899.500 ha. Voici les données concernant la superficie cultivée d'après les *Statistics of the Dominion of New Zealand for the Year 1910 Part IV*. Le chiffre de la superficie des forêts vient de la publication du *Department of Lands-Forestry in New Zealand, 1909*.

Les données originales ont été réduites en hectares à l'aide des coefficients : 1 acre = 0,40468 ha.; 1 square mile = 258,9952 ha.

#### 1 — Superficie cultivée (pages 418-419)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <b>Grain and Pulse crops</b><br>( <i>Céréales, légumineuses et autres cultures de graines</i> ) |   |            |
| Wheat for threshing.<br>( <i>Froment pour la graine</i> )                                       | I a   | 130 375    |
| Wheat for chaffing, feeding down, ensilage, etc.<br>( <i>Froment pour le fourrage vert</i> )    | I b   | 5.755      |
| Oats for threshing<br>( <i>Avoine pour la graine</i> )  | I c   | 122.548    |
| Oats for chaffing, feeding down, ensilage, etc.<br>( <i>Avoine pour le fourrage vert</i> )      | I d   | 117.587    |
| Barley for threshing.<br>( <i>Orge pour la graine</i> )   | I e   | 13 553     |
| <i>A reporter.</i>  |   | 389.818    |

1 — *Superficie cultivée.*

(suite)

| Denomination originale   | * Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <i>Report</i>  |   | 389 818    |
| Barley for chaffing, feeding down, ensilage,<br>etc<br>( <i>Orge pour le fourrage vert</i> ) | I f   | 1 878      |
| Rye for threshing<br>( <i>Seigle pour la graine</i> )  | I g   | 1 779      |
| Rye for feeding down, ensilage, etc<br>( <i>Seigle pour le fourrage vert</i> )               | I h   | 783        |
| Maize for threshing<br>( <i>Mais pour la graine</i> )  | I i   | 5 284      |
| Maize for feeding down, ensilage, etc<br>( <i>Mais pour le fourrage vert</i> )               | I j   | 2 347      |
| Peas for threshing<br>( <i>Pois pour la graine</i> )   | I k   | 6 001      |
| Peas for feeding down, ensilage, etc<br>( <i>Pois pour le fourrage vert</i> )                | I l   | 254        |
| Beans for threshing<br>( <i>Fèves pour la graine</i> )                                       | I m   | 728        |
| Beans for feeding down, ensilage, etc.<br>( <i>Fèves pour le fourrage vert</i> )             | I n   | 33         |
| Vetches for threshing<br>( <i>Vesces pour la graine</i> )                                    | I o   | 83         |
| Vetches for feeding down, ensilage, etc<br>( <i>Vesces pour le fourrage vert</i> )           | I p   | 57         |
| Linseed<br>( <i>Lin</i> )  | I q   | 1 038      |
| Hops<br>( <i>Houblon</i> )   | I r   | 264        |
| Other crops for threshing<br>( <i>Autres cultures pour la production de la<br/>graine</i> )  | I s   | 462        |
| Other crops for chaffing<br>( <i>Autres cultures pour le fourrage vert</i> )                 | I t   | 275        |
| Total area in grain crops etc<br>( <i>Total céréales, légumineuses, etc</i> )                | I   | 411.084    |
| <i>A reporter</i>  |   | 411.084    |



1. — *Superficie cultivée.*

(suite)

| Denomination originale  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <i>Report . .</i>   |   | 411.084    |
| <b>Root and green crops</b><br>( <i>Racines, tubercules et légumes</i> )                                  |   |            |
| Potatoes . . . . .<br>( <i>Pommes de terre</i> )  | II a  | 11 745     |
| Turnips . . . . .<br>( <i>Turneps</i> )   | II b  | 182.494    |
| Mangolds . . . . .<br>( <i>Betteraves fourragères</i> )   | II c  | 5 699      |
| Rape or Kale . . . . .<br>( <i>Navets</i> )   | II d  | 84 197     |
| Beet . . . . .<br>( <i>Betteraves</i> )   | II e  | 113        |
| Carrots . . . . .<br>( <i>Carottes</i> )  | II f  | 956        |
| Other crops . . . . .<br>( <i>Autres cultures</i> )   | II g  | 3.609      |
| Total root and green crops . . . . .<br>( <i>Total racines, tubercules et légumes</i> )                   | II  | 288 813    |
| Fallow Land . . . . .<br>( <i>Jachères</i> )  | III   | 84 972     |
| <b>Grasses, clovers, etc.</b><br>( <i>Graminées, trèfles, etc.</i> )                                      |   |            |
| a) <i>For feeding down (pour le pâturage).</i>  | IV a  |            |
| Land ploughed Grasses and clovers . . . . .<br>( <i>terre labourée graminées et trèfles</i> )             | IV a 1                                      | 1 972 010  |
| Surface sown, grasses<br>( <i>surface ensemencée en herbes fourragères</i> )                              | IV a 2                                      | 3.709.775  |
| Land not ploughed . . . . .<br>( <i>terre non labourée</i> )  | IV a 3                                      | 9 701.084  |
| Tussock, native grass and unimproved land . . . . .<br>( <i>dactyle gazonnant et pâturages naturels</i> ) |   |            |
| <i>A reporter . .</i>   |   | 15 382.869 |
|   |   | 784.869    |

1. — *Superficie cultivée.*

(suite)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |            |
|--|---|------------|------------|
|  |   | hectares   |            |
| <i>Reports</i> . }   |   | 15.382 869 | 784.869    |
| b) <i>For hay only (not to be threshed)</i><br>(pour le foin seulement)  | IV b  |            |            |
| Land ploughed . Grasses and clovers . . .<br>(terre labourée herbes fourragères et trèfle)                       | IV b 1                                      | 22 542     |            |
| Land not ploughed . Surface sown, grasses<br>(terre non labourée surface enssemencée en<br>herbes fourragères)   | IV b 2                                      | 2.791      |            |
| c) <i>For ensilage (pour l'ensilage)</i>   | IV c  |            |            |
| Land ploughed . Grasses and clovers .<br>(terre labourée herbes fourragères et trè-<br>fles)                     | IV c 1                                      | 886        |            |
| Land not ploughed . Surface sown, grasses .<br>(terre non labourée surface enssemencée<br>en herbes fourragères) | IV c 2                                      | 202        |            |
| d) <i>For seed (pour la graine)</i>  | IV d  |            |            |
| Rye grass . . . { Land ploughed .<br>(ray grass) (terre labourée)  | IV d 1                                      | 18.350     |            |
| { Land not ploughed<br>(terre non labourée)  | IV d 2                                      | 551        |            |
| Cocksfoot . . . { Land ploughed<br>(dactyle pelotonné) (terre labourée)  | IV d 3                                      | 4.940      |            |
| { Land not ploughed .<br>(terre non labourée)  | IV d 4                                      | 12 023     |            |
| Other kinds . . . { Land ploughed . .<br>(autres espèces) (terre labourée)                                       | IV d 5                                      | 4 764      |            |
| { Land not ploughed<br>(terre non labourée)  | IV d 6                                      | 3 587      |            |
| Total area in grasses . . .<br>(Total prés naturels et artificiels)  | IV  |            | 15.453 505 |
| Plantations, orchards etc.<br>(Plantations, vergers etc)   |   |            |            |
| Orchards quarter-acre and over . . .<br>(vergers d'un quart d'acre et plus)                                      | V a   | 12.931     |            |
| <i>A reporter.</i> . }   |   | 12.931     | 16.238.374 |

1. — *Superficie cultivée.*

(fin)

| Denomination originale   | Sigle de rappel<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|--|---|------------|
|  |   | hectares   |
| <i>Reports</i>   |   | 12 931     |
|  |   | 16.238.374 |
| Vineyards, quarter-acre and over<br>( <i>vignobles d'un quart d'acre et plus</i> ) | V b   | 316        |
| Market gardens<br>( <i>jardins maraichers</i> )                                    | V c   | 1 926      |
| Private gardens<br>( <i>jardins potagers privés</i> )                              | V d   | 4 209      |
| Plantations<br>( <i>plantations</i> )  | V e   | 25.810     |
| Total plantations, orchards etc<br>( <i>total plantations, vergers, etc</i> )      | V   | 45.192     |
| Total of holdings<br>( <i>total des fermes</i> )                                   |   | 16 283 566 |

## 2. — Forêts

*Department of Lands-Forestry in New Zealand 1909 (page 7)*

| Dénomination originale | Sigle de rap el<br>etabli<br>par l'Institut | Superficie |
|------------------------|---|------------|
|                        |   | hectares   |
|                        | VI  | 6 909.508  |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

| Cultures  | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|---|---|------------|
|   |   | hectares   |
| <b>1. — Céréales.</b>   |   |            |
| Froment   | I a   | 130.375    |
| Avoine  | I c   | 122 548    |
| Orge  | I e.  | 13 553     |
| Seigle  | I g   | 1 779      |
| Maïs  | I i   | 5.284      |
| Total   |   | 273.539    |
| <b>2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.</b> |   |            |
| Froment pour fourrage vert  | I b   | 5 755      |
| Avoine » » »  | I d   | 117 587    |
| Orge » » »  | I f   | 1.878      |
| Seigle » » »  | I h   | 703        |
| Maïs » » »  | I j   | 2.347      |
| Pois » » »  | I l   | 254        |
| Fèves » » »   | I n   | 33         |
| Vesces » » »  | I p   | 57         |
| Autres produits » » . . .   | I t   | 275        |
| Betteraves fourragères  | II c  | 5.699      |
| Herbes fourragères, trèfle pour le pâturage sur terres labourées . . .                    | IV a I                                      | 1 972.010  |
| Herbes fourragères, trèfle pour le foin sur terres labourées . . .                        | IV b I                                      | 22.542     |
| Herbes fourragères et trèfle pour l'ensilage sur terres labourées . . .                   | IV c I                                      | 886        |
| Total   |   | 2.130.106  |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures   | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie<br><br>hectares |
|--|---|----------------------------|
| <b>3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.</b>      |   |                            |
| A. — <i>Plantes alimentaires</i>                                     |   |                            |
| Pois pour la graine  | I k   | 6 001                      |
| Fèves pour la graine   | I m   | 728                        |
| Pommes de terre  | II a  | 11 745                     |
| Turneps  | II b  | 182 494                    |
| Navets   | II d  | 84 197                     |
| Betteraves   | II e  | 113                        |
| Carottes   | II f  | 956                        |
| Jardins maraîchers   | V c   | 1 926                      |
| Jardins potagers privés  | V d   | 4 209                      |
| B. — <i>Plantes industrielles</i>                                    |   |                            |
| Lin  | I q   | 1 038                      |
| Houblon  | I i   | 264                        |
| C. — <i>Cultures pour la semence</i>                                 |   |                            |
| Vesces pour la graine  | I o   | 83                         |
| Autres cultures pour la production de la graine                      | I s   | 462                        |
| Ray-grass pour la semence sur terres labourées                       | IV d 1                                      | 18 350                     |
| Dactyle pelotonné pour la semence sur terres labourées               | IV d 3                                      | 4 940                      |
| Autres espèces fourragères pour la semence sur terres labourées      | IV d 5                                      | 4 764                      |
| D. — <i>Jachères, engrais vert, champs pâturés</i>                   |   |                            |
| Jachères   | III   | 84 972                     |
| E. — <i>Autres classifications ou classifications trop générales</i> |   |                            |
| Autres cultures  | II g  | 3 609                      |
| Total  |   | 410 851                    |

## B. — Répartition établie par l'Institut.

(fin)

| Categories | Sigle de rappel<br>établi<br>par l'Institut | Superficie |
|------------|---|------------|
|            |   | hectares   |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|   |        |            |
|---|--------|------------|
| Herbes fourragères pour le pâturage sur terres non labourées . . . . .        | IV a 2 | 3.709.775  |
| Dactyle gazonnant et pâturages naturels . . . . .                             | IV a 3 | 9.701.084  |
| Herbes fourragères pour le foin sur terres non labourées . . . . .            | IV b 2 | 2.791      |
| Herbes fourragères pour l'ensilage sur terres non labourées . . . . .         | IV c 2 | 202        |
| Ray-grass pour la semence sur terres non labourées . . . . .                  | IV d 2 | 551        |
| Dactyle pelotonné pour la semence sur terres non labourées . . . . .          | IV d 4 | 12.023     |
| Autres espèces fourragères pour la semence sur terres non labourées . . . . . | IV d 6 | 3.587      |
| Total   |        | 13 430.013 |

## 5. — Cultures arborescentes et arbustives.

|                       |     |        |
|-----------------------|-----|--------|
| Vergers . . . . .     | V a | 12 931 |
| Vignobles . . . . .   | V b | 316    |
| Plantations . . . . . | V c | 25.810 |
| Total . . . . .       |     | 39 057 |

## 6. — Bois et forêts.

|                          |    |           |
|--------------------------|----|-----------|
| Bois et forêts . . . . . | VI | 6.909.508 |
|--------------------------|----|-----------|

## 8. — Superficie improductive

Nous calculons cette superficie par différence entre la superficie totale recensée et la somme de toutes les cultures, y compris les bois et forêts. Elle est de 3.460.992 hectares.

### Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares  | hectares   |
|--|-----------|------------|
| 1. Céréales . . . . .  | 273.539   |            |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . . | 2.130.106 |            |
| 3. Autres cultures des terres labourables<br>et jachères. . . . .                      | 410.851   |            |
| Terres labourables . .   |           | 2.814.496  |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .   |           | 13.430.013 |
| 5. Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                      |           | 39.057     |
| 6. Bois et forêts (Année 1909) . . . . .   |           | 6.909.508  |
| 7. Marais, bruyères, terres incultes productives . . .                                 |           | —          |
| Total superficie productive . . .  |           | 23.193.074 |
| 8. Superficie improductive. . . . .  |           | 3.460.992  |
| Superficie du territoire recensé (îles principales) . . .                              |           | 26.654.066 |
| Superficie dont on ne connaît pas la destination (1). .                                |           | 245.434    |
| Superficie du territoire . .   |           | 26.899.500 |

(1) Calculée par l'Institut (voir introduction page 270).

## **SUPPLÉMENT DE LA PREMIÈRE PARTIE**

---





## BELGIQUE.

### Répartition établie par l'Institut d'après le recensement général agricole de 1910.

Le Gouvernement belge vient de faire parvenir à l'Institut les résultats définitifs, en ce qui concerne la répartition territoriale, du *recensement général de l'agriculture* effectué à la date du 31 décembre 1910.

Ce recensement ne diffère pas dans ses grandes lignes de celui effectué en 1895 et que l'on étudie aux pages 37-40 de ce volume. Aussi nous contenterons-nous dans les pages suivantes de l'adapter à la répartition établie par l'Institut, sans en donner la forme originale. Voici les catégories nouvelles qu'on a envisagées dans ce recensement ainsi que les modifications qu'on a fait subir aux anciennes.

1° On a créé les catégories suivantes.

*choux fourragers* (première et deuxième récolte);

*moutarde* (première et deuxième récolte);

*fléole et autres graminées*;

*plantes médicinales*;

*fleurs* (en plein air et sous châssis);

*arbustes fruitiers*;

*serres* (pour la culture des légumes, pour la culture des fruits, pour la culture des fleurs, pour cultures mixtes). Cette catégorie ne rentre pas, dans la statistique belge, parmi les terres exploitées.

2° On a subdivisée les catégories suivantes :

*pois et vesces, seuls ou mélangés de féveroles et de céréales en*.

*a)* récoltés à maturité, *b)* récoltés en vert;

*navets, turneps, rutabagas, choux cavaliers de 1<sup>re</sup> récolte*, en: *a)* navets (première récolte); *b)* navets (deuxième récolte); *c)* turneps, rutabagas, choux-raves (première récolte); *d)* rutabagas (deuxième récolte).

*prairies fauchées* en: *a)* première coupe et regain, *b)* pour la première coupe puis pâturées,

*maïs fourrage* en: *a)* première récolte, *b)* deuxième récolte;

*jardins potagers et légumiers* en: *a)* plantes potagères, légumes, fraises et tomates en plein air, *b)* id. sous châssis;

*vergers* (que l'on a transférés de la catégorie des fourrages à celle des autres cultures) en : a) vergers pâturés ou fauchés, b) vergers avec entre cultures ;

*pépinières* en : a) pépinières d'arbres et arbustes fruitiers, b) id. d'agrément, c) id. forestiers ;

*bruyères, broussailles, terrains vagues* en : a) bruyères, broussailles, etc. à l'État ; b) id. à des particuliers.

3° On a transformé les catégories suivantes en :

*seigle en vert* : seigle et escourgeon à faucher en vert ,

*plantes de grande culture non dénommées* : cultures non dénommées.

4° On a spécifié que les *carottes* et *panais* sont fourragers.

5° Dans le titre même de la catégorie, on a spécifié que les *parcs* recensés sont des parcs d'agrément de plus de 50 ares.

Voici donc comment se présente la répartition établie par l'Institut, en tenant compte des nouvelles données.

| Cultures                         | Superficie |
|----------------------------------|------------|
|                                  | hectares   |
| 1. — Céréales.                   |            |
|                                  |            |
|                                  |            |
|                                  |            |
|                                  |            |
|                                  |            |
|                                  |            |
|                                  |            |
|                                  |            |
|                                  |            |
| Froment d'hiver et froment d'été | 161 476    |
| Épeautre, . . . . .              | 17 178     |
| Méteil . . . . .                 | 11 523     |
| Seigle . . . . .                 | 268 870    |
| Escourgeon ou orge d'hiver       | 25 077     |
| Orge d'été . . . . .             | 9 553      |
| Avoine . . . . .                 | 259 678    |
| Sarrasin . . . . .               | 3 657      |
| Total . . . . .                  | 757 012    |

## Répartition établie par l'Institut.

(suite)

| Cultures   | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoirs |
|--|---|--|
|  | hectares                                  |  |
| 2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables. |   |  |
| Betteraves fourragères   | 69 643                                    | —  |
| » (deuxième récolte)   | —   | 3.026                                    |
| Carottes fourragères et panais fourragers (première récolte) (1)                   | 2.165                                     | —  |
| Carottes (deuxième récolte) (1)  | —   | 9 157                                    |
| Choux fourragers (première récolte)  | 2.682                                     | —  |
| » » (deuxième récolte).  | —   | 1.895                                    |
| Trèfle rouge.  | 92.251                                    | —  |
| » incarnat   | 13 799                                    | —  |
| « hybride.   | 8 676                                     | —  |
| » blanc ou coucou  | 12 119                                    | —  |
| » jaune ou lupuline ou minette.  | 5.526                                     | —  |
| Luzerne  | 13 309                                    | —  |
| Sanfoin  | 5.169                                     | —  |
| Serradelle.  | 470                                       | —  |
| » (deuxième récolte)   | —   | 853                                      |
| Moutarde   | 597                                       | —  |
| » (deuxième récolte)   | —   | 178                                      |
| Ray grass.   | 13 602                                    | —  |
| Fléole et autres graminées   | 11.137                                    | —  |
| Mais fourrage (première récolte)   | 2 735                                     | —  |
| » (deuxième récolte)   | —   | 1.313                                    |
| Pois et vesces, seuls ou mélanges de féveroles et de céréales (récoltés en vert)   | 2 120                                     | —  |
| Spergule (deuxième récolte)  | —   | 23.431                                   |
| Seigle et escourgeon à faucher en vert   | —   | 1.200                                    |
| Total  | 256 000                                   | 41 053                                   |

(1) Cette catégorie qui, page 42, figure parmi les « Autres cultures des terres labourables et jachères » se trouve maintenant ici parce que le recensement de 1910 a spécifié, à l'inverse de celui de 1895, que ces racines sont fourragères.

*Répartition établie par l'Institut.**(suite)*

| Cultures | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoires |
|----------|---|---|
| hectares |   |   |

**3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.***A. — Plantes alimentaires*

|  |         |         |
|--|---------|---------|
| Féveroles . . . . .  | 8.424   | —       |
| Pois et vesces, seuls ou mélanges de féveroles et de<br>céréales (récoltés à maturité) . . . . . | 4 669   | —       |
| Navets (première récolte) . . . . .  | 3 753   | —       |
| » (deuxième récolte) . . . . .   | —       | 143 425 |
| Turneps, rutabagas, choux-raves (première récolte)   | 3 056   | —       |
| Rutabagas (deuxième récolte) . . . . .   | —       | 3.343   |
| Pommes de terre . . . . .  | 171.623 | —       |
| Plantes potagères, légumes, fraises et tomates en<br>plein air . . . . .                         | 36 609  | —       |
| Plantes potagères, légumes, fraises et tomates sous<br>châssis . . . . .                         | 264     | —       |
| Serres pour la culture des fruits . . . . .  | 148     | —       |
| Serres pour la culture des légumes . . . . .   | 30      | —       |

*B. — Plantes industrielles*

|  |         |         |
|--|---------|---------|
| Chanvre . . . . .  | 279     | —       |
| Lin . . . . .  | 18.311  | —       |
| Colza, navettes et autres plantes oléagineuses . . . . . | 608     | —       |
| Tabac . . . . .  | 4.546   | —       |
| Houblon . . . . .  | 2.047   | —       |
| Chicorée à café . . . . .                                | 9.669   | —       |
| Betteraves pour la fabrication du sucre . . . . .        | 60.242  | —       |
| <i>A reporter</i> . . . . .                              | 324.278 | 146.768 |

## Répartition établie par l'Institut

(suite)

| Cultures | Superficie<br>des cultures<br>principales | Superficie<br>des cultures<br>accessoires |
|----------|---|---|
|          | hectares                                  |   |

## 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.

|   |         |         |
|---|---------|---------|
| <i>Report</i>   | 324.278 | 146 768 |
| 1) — <i>Jachères, engrais verts, champs pâturés</i>                 |         |         |
| Jachères nues ou improductives                                      | 8 516   | —       |
| Lupins et autres plantes enfouies en vert                           | —       | 1.570   |
| E — <i>Autres classifications ou classifications trop générales</i> |         |         |
| Plantes médicinales   | 219     | —       |
| Fleurs en plein air   | 1.001   | —       |
| Fleurs sous châssis   | 491     | —       |
| Serres pour la culture des fleurs                                   | 221     | —       |
| Serres pour cultures mixtes   | 65      | —       |
| Cultures non dénommées  | 3.600   | —       |
| Autres cultures dérobées  | —       | 772     |
| Vergers avec entre cultures   | —       | 4.268   |
| Total.  | 338.391 | 153.378 |

## 4. — Prés naturels et pâturages.

|  |         |        |
|--|---------|--------|
| Prairies fauchées (première coupe et regain)             | 140 670 | —      |
| Prairies fauchées pour la première coupe, puis pâturées  | 126.617 | —      |
| Prairies pâturées  | 250 531 | —      |
| Cultures fourragères dans les vergers pâturés ou fauchés | —       | 59.072 |
| Total.   | 517.818 | 59.072 |

*Répartition établie par l'Institut.*

(fin)

| Cultures | Superficie |
|----------|------------|
|          | hectares   |

**5. — Cultures arborescentes et arbustives.**

|   |        |
|---|--------|
| Vergers pâturés ou fauchés .                    | 59 072 |
| Vergers avec entre cultures                     | 4 268  |
| Arbustes fruitiers .                            | 1 676  |
| Vignobles .                                     | 86     |
| Oseraies .                                      | 5 008  |
| Pépinières d'arbres et d'arbustes fruitiers . . | 1 007  |
| Pépinières d'arbres et d'arbustes d'agrement .  | 646    |
| Pépinières d'arbres forestiers .                | 2 344  |
| Parcs d'agrement de plus de 50 ares .           | 13 618 |
| Total .   | 87 725 |

**6. — Bois et forêts.**

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Propriétés boisées . . . | 519 781 |
|--------------------------|---------|

**7. — Marais, bruyères, terres incultes productives.**

|   |         |
|---|---------|
| Bruyères, broussailles, etc. à l'État . . . .           | 46 494  |
| Bruyères, broussailles, etc. à des particuliers . . . . | 61 483  |
| Total .   | 107 977 |

**8. — Superficie improductive.**

## Récapitulation de la répartition établie par l'Institut.

|  | hectares | hectares  |
|--|----------|-----------|
| 1. Céréales . . . . .  | 757 012  |           |
| 2. Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . . | 256.000  |           |
| 3 Autres cultures des terres labourables<br>et jachères . . . . .                      | 338.391  |           |
| Terres labourables . .   |          | 1.351.403 |
| 4. Prés naturels et pâturages. . . . .   |          | 517.818   |
| 5 Cultures arborescentes et arbustives . . . . .                                       |          | 87.725    |
| 6. Bois et forêts . . . . .  |          | 519.781   |
| 7 Marais, bruyères, terres incultes productives . . .                                  |          | 107.977   |
| Total superficie productive (1) . . . .  |          | 2.584.704 |
| 8. Superficie improductive. . . . .  |          | 360 336   |
| Superficie du territoire. . .  |          | 2.945.040 |

Cultures herbacées dont la superficie a déjà été attribuée à d'autres cultures  
(cultures dérobées et autres).

|  | Dans les terres<br>labourables | Dans d'autres<br>catégories<br>de cultures<br>(vergers pâtures<br>ou fauches) |
|--|--------------------------------|---|
|  | hectares                       | hectares  |
| Prairies artificielles et autres cultures fourra-<br>gères . . . . . | 41.053                         | 59.072  |
| Autres cultures et jachères. . . . .                                 | 153.694                        | —   |
| Total. .   | 194.747                        | 59.072  |

(1) Cette superficie dépasse de 464 hectares celle que la statistique belge dénomme superficie exploitée. La raison en est que nous considérons comme productive la superficie occupée par les serres, classées par la statistique belge dans la superficie non exploitée



## CANADA.

### Répartition partielle établie par l'Institut d'après les premiers résultats du recensement de 1911.

Le Gouvernement canadien vient de faire parvenir à l'Institut les premiers résultats du *Cinquième Recensement du Canada de 1911*.

Ces résultats, bien que relatifs à tout le Canada, se rapportent seulement aux cultures des terres labourables et à quelques autres. Nous nous bornons par conséquent à les donner ci-après, groupés selon le système de l'Institut et comparés en même temps à ceux que l'on a déjà trouvés pages 163-168 de ce volume et qui sont relatifs au recensement précédent effectué en 1901.

Les données originales ont été réduites en hectares à l'aide du coefficient: 1 acre = ha. 0,40468.

| Cultures                       | Superficie |
|--------------------------------|------------|
|                                | hectares   |
| 1. — Céréales.                 |            |
| Froment de printemps . . . . . | 3.192.297  |
| Froment d'hiver . . . . .      | 395.091    |
| Orge . . . . .                 | 520 666    |
| Seigle . . . . .               | 46.433     |
| Avoine . . . . .               | 3.501.297  |
| Mais . . . . .                 | 119 066    |
| Sarrasin . . . . .             | 146.586    |
| Graines mêlées . . . . .       | 174 297    |
| Total. . .                     | 8.095.733  |

*Répartition partielle établie par l'Institut**(suite)*

| Cultures  | Superficie |
|---|------------|
|   | hectares   |
| <b>2. — Prairies artificielles et autres cultures fourragères des terres labourables.</b> |            |
| Foin et trèfle . . . . .  | 3 351.532  |
| Luzerne . . . . .   | 22.994     |
| Mais fourrager. . . . .   | 118 980    |
| Autres cultures fourragères . . . . .   | 105.445    |
| Total   | 3.598 951  |

**3. — Autres cultures des terres labourables et jachères.***A. — Plantes alimentaires*

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Pois . . . . .                      | 143.767 |
| Fèves . . . . .                     | 18 733  |
| Pommes de terre . . . . .           | 188 542 |
| Legumes . . . . .                   | 83.615  |
| Petits fruits. . . . .              | 6.266   |
| Mangolds. . . . .                   | 22.979  |
| Turneps . . . . .                   | 45.658  |
| Autres racines des champs . . . . . | 3.162   |
| <i>A reporter</i>                   | 512.722 |

## Répartition partielle établie par l'Institut.

(fin)

| Cultures   |            | Superficie |
|--|------------|------------|
|  |            | hectares   |
| 3. — Autres cultures des terres labourables et jachères. (fin) |            |            |
|  | Report . . | 512 722    |
| B — Plantes industrielles                                      |            |            |
| Lin . . . . .  |            | 235 675    |
| Tabac . . . . .  |            | 7 767      |
| Houblon . . . . .  |            | 497        |
| Betteraves à sucre . . . . .                                   |            | 7 147      |
|  | Total .    | 763.808    |

## 4. — Cultures arborescentes et arbustives.

|  |         |
|--|---------|
| Terre en vergers et pépinières . . . . . | 160.803 |
| Terre en vigners . . . . .               | 3.363   |

## Récapitulation de la répartition partielle établie par l'Institut.

|   | 1911       | 1901      |
|---|------------|-----------|
|   | hectares   | hectares  |
| Céréales . . . . .  | 8.095.733  | 4.668.652 |
| Prairies artificielles et autres cultures<br>fourragères des terres labourables . . | 3.598.951  | 2.759.826 |
| Autres cultures de terres labourables et<br>jachères . . . . .                      | 763.808    | 616.664   |
| Terres labourables . . . . .  | 12.458.492 | 8.045.142 |

## DEUXIÈME PARTIE

---

### TABLEAUX RECAPITULATIFS

---

TABLEAU I. — Répartition de la superficie territoriale  
en superficies productive et improductive.

Chiffres absolus.

| N°  | P A Y S                                 | Date du recensement (R) ou de la statistique annuelle (S) | Superficie productive<br>—<br>hectares | Superficie improductive<br>—<br>hectares | Superficie de destination inconnue<br>—<br>hectares | Superficie territoriale<br>—<br>hectares |
|-----|---|---|--|--|---|--|
| 1   | 2                                       | 3   | 4                                      | 5  | 6   | 7  |
|     | <b>Hémisphère septentrional.</b>        |   |  |  |   |  |
|     | <b>EUROPE</b>                           |   |  |  |   |  |
| 1   | Allemagne .                             | R 1900  | 51 153 756                             | 2 911 029                                | —   | 54 064 785                               |
| 2   | Autriche .                              | S. 1911   | 28 303 790                             | 1 697 003                                | —   | 30 000 793                               |
| 3   | Hongrie .                               | S 1910  | 31 252 671                             | 1 233 029                                | —   | 32 485 700                               |
| 4   | Belgique .                              | R 1910  | 2 584 704                              | 360 336                                  | —   | 2 945 040                                |
| 5   | Bulgarie . .                            | S 1910  | 7 672 703                              | 1 961 847                                | —   | 9 634 550                                |
| 6   | Danemark . .                            | R 1907  | 3 673 830                              | 223 040                                  | —   | 3 896 870                                |
| 7   | Espagne .                               | S. 1908-II  | 45 595 000                             | 4 856 688                                | —   | 50 451 688                               |
| 8   | France . .                              | S. 1910   | 50 037 388                             | 2 918 376                                | —   | 52 955 764                               |
| 9   | Grande-Bretagne                         | S. 1911   | 19 318 843                             | 3 668 704                                | —   | 22 987 547                               |
| 9   | Irlande . .                             | S. 1911   | 7 603 862                              | 631 669                                  | —   | 8 235 531                                |
| bis | Italie . .                              | S 1911  | 26 371 607                             | 2 296 614                                | —   | 28 668 221                               |
| 10  | Luxembourg                              | S 1911  | 249 323                                | 9 308                                    | —   | 258 631                                  |
| 12  | Norvège .                               | R. 1907   | 9 284 662                              | 23 013 995                               | —   | 32 298 657                               |
| 13  | Pays-Bas .                              | S. 1911   | 2 937 198                              | 323 596                                  | —   | 3 260 794                                |
| 14  | Portugal . .                            | S. 1912   | 6 993 540                              | 1 917 100                                | —   | 8 910 640                                |
| 15  | Roumanie                                | S 1905  | 9 973 663                              | 3 044 037                                | —   | 13 017 700                               |
| 16  | Russie d'Europe<br>(63 gouvernements) . | S. 1911   | 282 841 827                            | —  | 234 439 656   | 517 281 483                              |
| 17  | Serbie . .                              | R 1897  | 2 527 888                              | 2 302 372                                | —   | 4 830 260                                |
| 18  | Suède .                                 | S 1911  | 26 384 457                             | 18 401 991                               | —   | 44 786 448                               |
| 19  | Suisse . .                              | S. 1905   | 3 090 039                              | 1 042 360                                | —   | 4 132 399                                |

TABLEAU I. — Répartition de la superficie territoriale  
en superficies productive et improductive.

Chiffres absolus.

(suite)

| N°     | P A Y S   | Date du recensement (R) ou de la statistique annuelle (S) | Superficie productive<br>—<br>hectares | Superficie improductive<br>—<br>hectares | Superficie de destination inconnue<br>—<br>hectares | Superficie territoriale<br>—<br>hectares |
|--------|---|---|--|--|---|--|
| 1      | 2   | 3   | 4                                      | 5  | 6   | 7  |
|        | AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE ET CENTRALE             |   |  |  |   |  |
| 20     | Canada . . .                                    | R 1901  | 25 665 751                             | 339 277 457                              | 605 142 452   | 970 085 660                              |
| 21     | Costa-Rica                                      | R 1909-10   | 1 250 651                              | 4 149 349                                | —   | 5 400 000                                |
| 22     | Cuba .  | R 1899  | 3 527 614                              | 7 924 786                                | —   | 11 452 400                               |
| 23     | États-Unis .                                    | R 1910  | 355 640 895                            | 414 601 373                              | —   | 770 242 268                              |
|        | ASIE  |   |  |  |   |  |
| 24     | Inde (provinces britanniques)                   | S. 1910-11  | 188 468 801                            | 60 699 712                               | —   | 249 168 513                              |
| 26     | Japon   | S 1911  | 30 020 142                             | 390 796                                  | 7 830 569   | 38 241 507                               |
| 26 bis | Formose   | S. 1911   | 797 995                                | —  | 2 786 589   | 3 584 584                                |
| 27     | Russie d'Asie (28 gouvernements et provinces) . | S 1911  | 289 695 664                            | —  | 1 340 414 161                                       | 1 630 109 825                            |
|        | AFRIQUE.  |   |  |  |   |  |
| 28     | Algérie . .                                     | S. 1910   | 20 576 931                             | 30 000 000                               | —   | 50 576 931                               |
| 29     | Égypte . .                                      | S 1912  | 2 220 313                              | 1 007 301                                | 86 772 386  | 90 000 000                               |
| 30     | Tunisie .                                       | Année moyenne   | 9 000 000                              | 3 500 000                                | —   | 12 500 000                               |
|        | Hémisphère méridional                           |   |  |  |   |  |
|        | AMÉRIQUE MÉRIDIONALE                            |   |  |  |   |  |
| 31     | Argentine .                                     | S 1909-10   | 217 646 900                            | 77 608 100                               | —   | 295 255 000                              |
| 32     | Chili . . .                                     | S 1910-11   | 6 128 880                              | —  | 69 607 720  | 75 736 600                               |
| 33     | Uruguay . .                                     | R 1908  | 16 541 981                             | 2 150 519                                | —   | 18 692 500                               |
|        | AFRIQUE.  |   |  |  |   |  |
| 34     | Union de l'Afrique du Sud                       | S 1909-10   | 1 444 360                              | —  | 121 108 025   | 122 552 385                              |
|        | OCÉANIE.  |   |  |  |   |  |
| 35     | Australie                                       | S 1910-11   | 48 540 046                             | —  | 721 862 155   | 770 402 201                              |
| 36     | Nouvelle Zelande                                | S 1910  | 23 193 074                             | 3 460 992                                | 245 434   | 26 899 500                               |

TABLEAU Ia. — Répartition de la superficie territoriale  
en superficies productive et improductive.

Pourcentages.

| N°       | P A Y S                                     | Superficie<br>productive | Superficie<br>improductive | Superficie<br>de destination<br>inconnue | Superficie<br>territoriale |
|----------|---|--------------------------|----------------------------|--|----------------------------|
| 1        | 2   | 3                        | 4                          | 5  | 6                          |
|          | Hémisphère septentrional                    |                          |                            |  |                            |
|          | EUROP.                                      |                          |                            |  |                            |
| 1        | Allemagne .                                 | 94,6                     | 5,4                        | —  | 100,0                      |
| 2        | Autriche .                                  | 94,3                     | 5,7                        | —  | 100,0                      |
| 3        | Hongrie . . . . .                           | 96,2                     | 3,8                        | —  | 100,0                      |
| 4        | Belgique . . . . .                          | 87,8                     | 12,2                       | —  | 100,0                      |
| 5        | Bulgarie . . . . .                          | 79,6                     | 20,4                       | —  | 100,0                      |
| 6        | Danemark . . . . .                          | 94,3                     | 5,7                        | —  | 100,0                      |
| 7        | Espagne . . . . .                           | 90,4                     | 9,6                        | —  | 100,0                      |
| 8        | France . . . . .                            | 94,5                     | 5,5                        | —  | 100,0                      |
| 9        | Grande-Bretagne . . . . .                   | 84,0                     | 16,0                       | —  | 100,0                      |
| 9<br>bis | Irlande . . . . .                           | 92,3                     | 7,7                        | —  | 100,0                      |
| 10       | Italie . . . . .                            | 92,0                     | 8,0                        | —  | 100,0                      |
| 11       | Luxembourg                                  | 96,4                     | 3,6                        | —  | 100,0                      |
| 12       | Norvège                                     | 28,7                     | 71,3                       | —  | 100,0                      |
| 13       | Pays-Bas                                    | 90,1                     | 9,9                        | —  | 100,0                      |
| 14       | Portugal .                                  | 78,5                     | 21,5                       | —  | 100,0                      |
| 15       | Roumanie .                                  | 76,6                     | 23,4                       | —  | 100,0                      |
| 16       | Russie d'Europe ( <i>63 gouvernements</i> ) | 54,7                     | —                          | 45,3                                     | 100,0                      |
| 17       | Serbie .                                    | 52,3                     | 47,7                       | —  | 100,0                      |
| 18       | Suède .                                     | 58,9                     | 41,1                       | —  | 100,0                      |
| 19       | Suisse . . . . .                            | 74,8                     | 25,2                       | —  | 100,0                      |

TABLEAU Ia. — Répartition de la superficie territoriale  
en superficies productive et improductive.

Pourcentages

(suite)

| N°        | P A Y S  | Superficie<br>productive | Superficie<br>improductive | Superficie<br>de destination<br>inconnue | Superficie<br>territoriale |
|-----------|--|--------------------------|----------------------------|--|----------------------------|
| 1         | 2  | 3                        | 4                          | 5  | 6                          |
|           | AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE.                         |                          |                            |  |                            |
| 20        | Canada   | 2,6                      | 35,0                       | 62,4                                     | 100,0                      |
| 21        | Costa-Rica                                       | 23,2                     | 76,8                       | —  | 100,0                      |
| 22        | Cuba   | 30,8                     | 69,2                       | —  | 100,0                      |
| 23        | États-Unis                                       | 46,2                     | 53,8                       | —  | 100,0                      |
|           | ASIE   |                          |                            |  |                            |
| 24        | Inde (provinces britanniques)                    | 75,6                     | 24,4                       | —  | 100,0                      |
| 26        | Japon  | 78,5                     | 1,0                        | 20,5                                     | 100,0                      |
| 26<br>bis | Formose  | 22,3                     | —                          | 77,7                                     | 100,0                      |
| 27        | Russie d'Asie (28 gouvernements et<br>provinces) | 17,8                     | —                          | 82,2                                     | 100,0                      |
|           | AFRIQUE.   |                          |                            |  |                            |
| 28        | Algérie  | 40,7                     | 59,3                       | —  | 100,0                      |
| 29        | Égypte   | 2,5                      | 1,1                        | 96,4                                     | 100,0                      |
| 30        | Tunisie  | 72,0                     | 28,0                       | —  | 100,0                      |
|           | Hémisphère méridional.                           |                          |                            |  |                            |
|           | AMÉRIQUE MÉRIDIONALE                             |                          |                            |  |                            |
| 31        | Argentine  | 73,7                     | 26,3                       | —  | 100,0                      |
| 32        | Chili  | 8,1                      | —                          | 91,9                                     | 100,0                      |
| 33        | Uruguay  | 88,5                     | 11,5                       | —  | 100,0                      |
|           | AFRIQUE.   |                          |                            |  |                            |
| 34        | Union de l'Afrique du Sud                        | 1,2                      | —                          | 98,8                                     | 100,0                      |
|           | Océanie.   |                          |                            |  |                            |
| 35        | Australie  | 6,3                      | —                          | 93,7                                     | 100,0                      |
| 36        | Nouvelle-Zélande                                 | 86,2                     | 12,9                       | 0,9                                      | 100,0                      |



TABLEAU II. — Répartition de  
Chiffres

| N°            | PAYS  | Date<br>du recensement (R)<br>ou<br>de la statistique<br>annuelle (S) | Terres<br>labourables<br>—<br>hectares | Pres naturels<br>et pâturages<br>—<br>hectares |
|---------------|---|---|--|--|
| 1             | 2   | 3   | 4                                      | 5  |
|               | <b>Hémisphère septentrional.</b>            |   |  |  |
|               | <b>EUROPE.</b>                              |   |  |  |
| 1             | Allemagne                                   | R 1900  | 25 774 526                             | 8 662 875                                      |
| 2             | Autriche . . .                              | S 1911  | 10 631 992                             | 7 188 539                                      |
| 3             | Hongrie . . . .                             | S 1910  | 14 236 407                             | 7 168 708                                      |
| 4             | Belgique . . .                              | R 1910  | 1 351 403                              | 517 818  |
| 5             | Bulgarie . . . .                            | S. 1910   | 3 469 917                              | 1 273 027                                      |
| 6             | Danemark . . .                              | R 1907  | 2 580 172                              | 258 742  |
| 7             | Espagne . . . .                             | S 1908-11   | 16 699 429                             | 20 800 000                                     |
| 8             | France . . . .                              | S 1910  | 23 927 092                             | 10 062 860                                     |
| 9             | Grande-Bretagne . . .                       | S 1911  | 5 903 355                              | 12 270 922                                     |
| 9- <i>bis</i> | Irlande . . . .                             | S. 1911   | 1 325 241                              | 5 667 130                                      |
| 10            | Italie . . . .                              | S. 1911   | 13 684 935                             | 5 580 057                                      |
| 11            | Luxembourg . . . .                          | S. 1911   | 121 245                                | 28 390   |
| 12            | Norvège . . . .                             | R. 1907   | 740 683                                | 1 622 539                                      |
| 13            | Pays-Bas . . . .                            | S. 1911   | 894 242                                | 1 213 073                                      |
| 14            | Portugal . . . .                            | S 1912  | 2 337 775                              | 1 925 777                                      |
| 15            | Roumanie . . . . .                          | S 1905  | 6 001 415                              | 1 505 141                                      |
| 16            | Russie d'Europe ( <i>63 gouvernements</i> ) | S. 1911   | 99 455 845                             | 27 359 290                                     |
| 17            | Serbie . . . . .                            | R 1897  | 1 025 416                              | 585 543  |
| 18            | Suède . . . . .                             | S 1911  | 3 700 644                              | 1 305 628                                      |

18) Superficie déjà attribuée à d'autres cultures, et qui pourtant ne doit pas être additionnée dans le total

## superficie productive.

| s arborescentes<br>arbustives<br>—<br>hectares | Bois<br>et forêts<br>—<br>hectares | Marais, bruyeres,<br>terres incultes<br>productives<br>—<br>hectares | Total<br>de la superficie<br>productive<br>—<br>hectares | Cultures herbacees,<br>dont la superficie<br>a deja ete attribuee<br>à d'autres cultures<br>(cultures derobees<br>et autres;<br>—<br>hectares | Nº    |
|--|------------------------------------|--|--|---|-------|
| 6  | 7                                  | 8  | 9  | 10  | 11    |
| 617 997  | 13 995 868                         | 2 102 490  | 51 153 756   | 519 357   | 1     |
| 601 767  | 9 780 700                          | 100 792  | 28 303 790   | 174 144   | 2     |
| 777 603  | 9 003 699                          | 66 254   | 31 252 671   | —   | 3     |
| 87 725   | 519 781                            | 107 977  | 2 584 704  | 253 819   | 4     |
| 97 816   | 2 831 943                          | —  | 7 672 703  | —   | 5     |
| 51 870   | 324 241                            | 458 805  | 3 673 830  | 319 468   | 6     |
| 3 183 571                                      | 4 912 000                          | —  | 45 595 000   | 325 000   | 7     |
| 2 808 763                                      | 9 329 193                          | 3 909 480  | 50 037 388   | —   | 8     |
| 24 313<br>101 448                              | 1 120 253                          | —  | 19 318 843   | —   | 9     |
| 5 365  | 121 319                            | 484 807  | 7 603 862  | —   | 9-bis |
| 1 507 900<br>5 460 890                         | 4 563 715                          | 1 035 000  | 26 371 607   | 725 475   | 10    |
| 5 197  | 82 161                             | 12 330   | 249 323  | —   | 11    |
| 10 054   | 6 911 386                          | —  | 9 284 662  | —   | 12    |
| 70 327   | 246 622                            | 512 934  | 2 937 198  | 70 803  | 13    |
| 773 542  | 1 956 446                          | —  | 6 993 540  | —   | 14    |
| 184 807  | 2 282 300                          | —  | 9 973 663  | 786 951   | 15    |
| 144 245  | 1 558 824 417                      | —  | 282 841 827  | —   | 16    |
| 228 147  | 481 214                            | 207 568  | 2 527 888  | 45 319  | 17    |
| —  | 21 378 185                         | —  | 26 384 457   | —   | 18    |

TABLEAU II. — Répartition de

Chiffres

| N°     | PAYS  | Date<br>du recensement (R)<br>ou<br>de la statistique<br>annuelle (S) | Terres<br>labourables<br>—<br>hectares | Prés naturels<br>et pâturages<br>—<br>hectares |
|--------|---|---|--|--|
| 1      | 2   | 3   | 4                                      | 5  |
|        | AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE<br>ET CENTRALE.       |   |  |  |
| 20     | Canada  | R 1901  | 8.045.142                              | 4 562.992                                      |
| 21     | Costa-Rica                                    | R 1909-10   | 178.839                                | 138.426  |
| 22     | Cuba  | R 1899  | 314 952                                | 1 696.332                                      |
| 23     | États-Unis                                    | R 1910  | 118.896.808                            | 71 434 350                                     |
|        | ASIE  |   |  |  |
| 24     | Inde (provinces britanniques)                 | S. 1910-11  | 107.186 443<br>(1) 13.284 764          | 46.577 356                                     |
| 26     | Japon   | S. 1911   | 7.138 423                              | —  |
| 26-bis | Formose                                       | S. 1911   | 762 249                                | —  |
| 27     | Russie d'Asie (28 gouvernements et provinces) | S. 1911   | 13.702.857                             | 11.390.469                                     |
|        | AFRIQUE                                       |   |  |  |
| 28     | Algérie                                       | S. 1910   | 4.627 096                              | 851.331  |
| 29     | Égypte  | S. 1912   | 3.214.942                              | —  |
| 30     | Tunisie                                       | Année moyenne   | 2.800 000                              | 100.000  |
|        | Hémisphère méridional<br>AMÉRIQUE MÉRIDIONALE |   |  |  |
| 31     | Argentine                                     | S 1909-10   | 17 987 094                             | 156 751 228                                    |
| 32     | Chili   | S 1910-11   | 1 034 858                              | 912.628  |
| 33     | Uruguay                                       | R 1908  | 794 136<br>(3) 89.103                  | 15.278 374                                     |
|        | AFRIQUE                                       |   |  |  |
| 34     | Union de l'Afrique du Sud                     | S 1909-1910   | 1.369 723                              | —  |
|        | Océanie                                       |   |  |  |
| 35     | Australie                                     | S 1910-11   | 6.065.253                              | 1.098.581                                      |
| 36     | Nouvelle-Zélande                              | S 1910  | 2.814 496                              | 13.430.013                                     |

(1) Superficie sur laquelle on a fait la récolte plus d'une fois (voir page 196) — (2) Superficie sur laquelle on a fait la récolte une fois dans le total

# RÉCAPITULATIFS

la superficie productive.

absolus.

| Cultures arborescentes<br>et arbustives<br>—<br>hectares<br>6 | Bois<br>et forêts<br>—<br>hectares<br>7 | Marais, bruyeres,<br>terres incultes<br>productives<br>—<br>hectares<br>8 | Total<br>de la superficie<br>productive<br>—<br>hectares<br>9 |
|---|---|---|---|
| 147 921   | 6 795 340                               | 6 114.356   | 25.665 751  |
| 80 919  | 708 658                                 | 143 810   | 1 250 652   |
| 47 827  | 1 468.503                               | —   | 3 527 614   |
| 3.293 481   | 77 241 381                              | 84 774 875  | 355.640 895   |
| 2 082 502   | 32 622 500                              | —   | 188.468 801   |
| 556.469   | 19 035.057                              | 3 290 193   | 30 020 142  |
| 35.746  | —                                       | —   | 797.995   |
| 125 301   | 264.477 037                             | —   | 289.695.664   |
| 385 539   | 2 850 000                               | 11 862 965  | 20 576.931  |
| 11 813  | —                                       | —   | 2.220.313   |
| 370.000   | 1 000 000                               | 4.730 000   | 1.006.442   |
| 10 000  |   |   | 9 000.000   |
| 788.578   | 42.120 000                              | —   | 217.646.900   |
| 76.809  | 4.104.585                               | —   | 6.128.880   |
| 35 798  | 433.673                                 | —   | 16.541 981  |
| 14 825  | 59.812                                  | —   | 1.444.360   |
| 98.852  | 41.277.360                              | —   | 48.540.046  |
| 39.057  | 6.909.508                               | —   | 23.193 074  |

écoulée d'une fois (voir page 232) — (3) Superficie déjà attribuée à d'autres cultures, e

TABLEAU IIa. — Répartition de la superficie productive.

Pourcentages.

| N        | P A Y S   | Terres<br>labou-<br>rables | Pres<br>naturels<br>et<br>pâtura-<br>ges | Cultures<br>arbores-<br>centes<br>et<br>arbus-<br>tives | Bois<br>et<br>forêts | Marais,<br>bruyères,<br>terres<br>incultes<br>pro-<br>ductives | Total<br>de<br>la super-<br>ficie<br>produc-<br>tive | Cultures<br>herbacees,<br>dont la superficie<br>a deja<br>ete attribuee<br>a<br>d'autres cultures<br>(cultures derobees<br>et autres) (1) |
|----------|---|----------------------------|--|---|----------------------|--|--|---|
| 1        | 2   | 3                          | 4  | 5   | 6                    | 7  | 8  | 9   |
|          | <b>Hémisphère<br/>septentrional.</b>                  |                            |  |   |                      |  |  |   |
|          | <b>EUROPE</b>   |                            |  |   |                      |  |  |   |
| 1        | Allemagne . .   | 50,4                       | 16,9                                     | 1,2   | 27,4                 | 4,1  | 100,0  | 1,0   |
| 2        | Autriche .  | 37,6                       | 25,4                                     | 2,1   | 34,6                 | 0,3  | 100,0  | 0,6   |
| 3        | Hongrie .   | 45,6                       | 22,9                                     | 2,5   | 28,8                 | 0,2  | 100,0  | —   |
| 4        | Belgique .  | 52,3                       | 20,0                                     | 3,4   | 20,1                 | 4,2  | 100,0  | 9,8   |
| 5        | Bulgarie . .  | 45,2                       | 16,6                                     | 1,3   | 36,9                 | —  | 100,0  | —   |
| 6        | Danemark .  | 70,2                       | 7,1                                      | 1,4   | 8,8                  | 12,5   | 100,0  | 8,7   |
| 7        | Espagne .   | 36,6                       | 45,6                                     | 7,0   | 10,8                 | —  | 100,0  | 0,7   |
| 8        | France .  | 47,8                       | 20,1                                     | 5,6   | 18,7                 | 7,8  | 100,0  | —   |
| 9        | Grande-Bretagne .                                     | 30,6                       | 63,5                                     | 0,1   | 5,8                  | —  | 100,0  | —   |
| 9<br>bis | Irlande .   | 17,4                       | 74,5                                     | 0,1   | 1,6                  | 6,4  | 100,0  | —   |
| 10       | Italie .  | 51,9                       | 21,2                                     | 5,7   | 17,3                 | 3,9  | 100,0  | 2,7   |
| 11       | Luxembourg . .  | 48,6                       | 11,4                                     | 2,1   | 33,0                 | 4,9  | 100,0  | —   |
| 12       | Norvège   | 8,0                        | 17,5                                     | 0,1   | 74,4                 | —  | 100,0  | —   |
| 13       | Pays-Bas  | 30,4                       | 41,3                                     | 2,4   | 8,4                  | 17,5   | 100,0  | 2,4   |
| 14       | Portugal .  | 33,4                       | 27,5                                     | 11,1  | 28,0                 | —  | 100,0  | —   |
| 15       | Roumanie  | 60,2                       | 15,1                                     | 1,8   | 22,9                 | —  | 100,0  | 7,9   |
| 16       | Russie d'Europe ( <i>63 gou-<br/>vernements</i> ) . . | 35,2                       | 9,7                                      | 0,01  | 55,1                 | —  | 100,0  | —   |
| 17       | Serbie . .  | 40,6                       | 23,2                                     | 9,0   | 19,0                 | 8,2  | 100,0  | 1,8   |
| 18       | Suède . . . . .                                       | 14,0                       | 5,0                                      | —   | 81,0                 | —  | 100,0  | —   |

N'entre pas dans le total de la colonne précédente.

TABLEAU IIa. — Répartition de la superficie productive.

| Pourcentages |  |                            |  |   |                      |  |  |  |
|--------------|--|----------------------------|--|---|----------------------|--|--|--|
| (suite)      |  |                            |  |   |                      |  |  |  |
| N°           | PAYS   | Terres<br>labou-<br>rables | Pres<br>naturels<br>et<br>pâtura-<br>ges | Cultures<br>arbores-<br>centes<br>et<br>arbusti-<br>ves | Bois<br>et<br>forêts | Marais,<br>bruyères,<br>terres<br>incultes<br>pro-<br>ductives | Total<br>de<br>la super-<br>ficie<br>produc-<br>tive | Cultures<br>herbacees<br>dont la superficie<br>a déjà<br>été attribuée<br>à<br>d'autres cultures<br>(cultures d'herbes<br>et autres) (1) |
| 1            | 2  | 3                          | 4  | 5   | 6                    | 7  | 8  | 9  |
|              | AMÉRIQUE<br>SEPTENTRIONALE<br>ET CENTRALE          |                            |  |   |                      |  |  |  |
| 20           | Canada   | 31,3                       | 17,8                                     | 0,6   | 26,5                 | 23,8   | 100,0  | —  |
| 21           | Costa-Rica   | 14,3                       | 11,1                                     | 6,5   | 56,6                 | 11,5   | 100,0  | —  |
| 22           | Cuba   | 8,9                        | 48,1                                     | 1,4   | 41,6                 | —  | 100,0  | —  |
| 23           | Etats-Unis   | 33,4                       | 20,1                                     | 0,9   | 21,7                 | 23,9   | 100,0  | 0,01   |
|              | ASIE   |                            |  |   |                      |  |  |  |
| 24           | Inde (provinces britan-<br>niques)                 | 56,9                       | 24,7                                     | 1,1   | 17,3                 | —  | 100,0  | —  |
| 26           | Japon  | 23,8                       | —  | 1,8   | 63,4                 | 11,0   | 100,0  | —  |
| 26<br>bis    | Formose  | 95,5                       | —  | 4,5   | —                    | —  | 100,0  | —  |
| 27           | Russie d'Asie (28 gouver-<br>nements et provinces) | 4,7                        | 3,9                                      | 0,1   | 91,3                 | —  | 100,0  | —  |
|              | AFRIQUE  |                            |  |   |                      |  |  |  |
| 28           | Algérie  | 22,5                       | 4,1                                      | 1,9   | 13,9                 | 57,6   | 100,0  | —  |
| 29           | Égypte   | 99,6                       | —  | 0,4   | —                    | —  | 100,0  | —  |
| 30           | Tunisie  | 31,1                       | 1,1                                      | 4,1   | 11,1                 | 52,6   | 100,0  | 0,5  |
|              | Hémisphère<br>méridional.                          |                            |  |   |                      |  |  |  |
|              | AMÉRIQUE<br>MÉRIDIONALE                            |                            |  |   |                      |  |  |  |
| 31           | Argentine  | 8,3                        | 72,0                                     | 0,4   | 19,3                 | —  | 100,0  | —  |
| 32           | Chili  | 16,9                       | 14,9                                     | 1,2   | 67,0                 | —  | 100,0  | —  |
| 33           | Uruguay  | 4,8                        | 92,4                                     | 0,2   | 2,6                  | —  | 100,0  | —  |
|              | AFRIQUE.   |                            |  |   |                      |  |  |  |
| 34           | Union de l'Afrique du<br>Sud                       | 94,8                       | —  | 1,0   | 4,2                  | —  | 100,0  | —  |
|              | Océanie.   |                            |  |   |                      |  |  |  |
| 35           | Australie  | 12,5                       | 2,3                                      | 0,2   | 85,0                 | —  | 100,0  | —  |
| 36           | Nouvelle-Zélande                                   | 12,1                       | 57,9                                     | 0,2   | 29,8                 | —  | 100,0  | —  |

(1) N'entre pas dans le total de la colonne précédente

TABLEAU III. — Répartition de la superficie

Chiffres

| N°    | PAYS                               | Cereales      | Prairies artificielles<br>et autres<br>cultures fourragères | A<br>Plantes<br>alimentaires |
|-------|------------------------------------|---------------|---|------------------------------|
|       |                                    | —<br>hectares | —<br>hectares   | —<br>hectares                |
| 1     | 2                                  | 3             | 4   | 5                            |
|       | <b>Hémisphère septentrional</b>    |               |   |                              |
|       | <b>EUROPE</b>                      |               |   |                              |
| 1     | Allemagne                          | 14.642 814    | 3.561 884   | 3 834.202                    |
| 2     | Autriche . . . .                   | 6.660 375     | 1 439 304   | 1 574.755                    |
| 3     | Hongrie . . .                      | 10.354.460    | 1 530.951   | 739.483                      |
| 4     | Belgique . . .                     | 757.012       | 256 000   | 228 576                      |
| 5     | Bulgarie . . .                     | 2 506.134     | 123 391   | 97 108                       |
| 6     | Danemark . . . . .                 | 1.128.781     | 1 044.617   | 150.286                      |
| 7     | Espagne . . . .                    | 7.271 194     | 208.874   | 1.141.429                    |
| 8     | France . . . . .                   | 13.611.106    | 5.130 580   | 2 189.926                    |
| 9     | Grande-Bretagne                    | 2 657.437     | 1 948 286   | 1.106 045                    |
| 9-bis | Irlande . . . . .                  | 506.840       | 413.720   | 377.722                      |
| 10    | Italie . . . . .                   | 7.330.350     | 2.528 290   | 1.347.040                    |
| 11    | Luxembourg                         | 68 887        | 25.993  | 17.590                       |
| 12    | Norvège . . . . .                  | 168 425       | 507.180   | 64.300                       |
| 13    | Pays-Bas                           | 461 498       | 92 137  | 239 127                      |
| 14    | Portugal                           | —             | —   | —                            |
| 15    | Roumanie                           | 5 037 387     | 55 469  | 72.978                       |
|       | Russie d'Europe (63 gouvernements) | 89 880 704    | —   | 5.914.430                    |
|       | Serbie . . . . .                   | 950 657       | 4.881   | 26.390                       |
|       | Suède . . . . .                    | 1 635 451     | 1.376.923   | 174.389                      |

## les terres labourables.

absolus.

| Autres cultures et jachères                         |  |  |   | Total<br>—<br>hectares | N°    |
|---|--|--|---|------------------------|-------|
| B<br>Plantes<br>industrielles<br>—<br>hectares<br>6 | C<br>Cultures<br>pour la semence<br>—<br>hectares<br>7 | D<br>Jachères,<br>engrais verts,<br>champs pâtures<br>—<br>hectares<br>8 | E<br>Autres classifications<br>ou classifications<br>trop générales<br>—<br>hectares<br>9 |                        |       |
|   |  |  |   | 10                     | 11    |
| 644 481   | 310 278  | 2 495 760  | 285 107   | 25 774 526             | 1     |
| 365 139   | 93 892   | 479 677  | 18 850  | 10 631 992             | 2     |
| 282.680   | —  | 1 159 572  | 169 261   | 14 236.407             | 3     |
| 95 702  | —  | 8 516  | 5.597   | 1.351 403              | 4     |
| 21 540  | —  | 721 744  | —   | 3 469.917              | 5     |
| 17 135  | 8 767  | 230.413  | 173   | 2 580.172              | 6     |
| 301 000   | —  | 7.776.932  | —   | 16.699 429             | 7     |
| 388.499   | —  | 2 606 981  | —   | 23.927.092             | 8     |
| 13 559  | —  | 133.302  | 44.726  | 5.903.355              | 9     |
| 26 959  | —  | —  | —   | 1.325.241              | 9-bis |
| 151 630   | —  | 2.317.625  | 10 000  | 13.684 935             | 10    |
| —   | 717  | 8 058  | —   | 121 245                | 11    |
| —   | —  | 778  | —   | 740 683                | 12    |
| 86.134  | 4.490  | 5.438  | 5 418   | 894 242                | 13    |
| —   | —  | —  | —   | 2 337 775              | 14    |
| 309 669   | —  | 525.249  | 663   | 6 001.415              | 15    |
| 3 660.711   | —  | —  | —   | 99.455.845             | 16    |
| 10 301  | —  | 33.162   | 24  | 1.025.415              | 17    |
| 30.584  | —  | 361.032  | 122.265   | 3.700.644              | 18    |



TABLEAU III. — Répartition de la superficie

Chiffres

| N°     | PAYS   | Cereales      | Prairies artificielles<br>et autres<br>cultures fourragères | A<br>Plantes<br>alimentaires |
|--------|--|---------------|---|------------------------------|
|        |  | —<br>hectares | —<br>hectares   | —<br>hectares                |
| 1      | 2  | 3             | 4   | 5                            |
|        | AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE<br>ET CENTRALE                     |               |   |                              |
| 20     | Canada . . . . .   | 4.668 652     | 2.759 820   | 518 886                      |
| 21     | Costa-Rica . . . . .                                       | 14 719        | 117 065   | 31 188                       |
| 22     | Cuba . . . . .   | 28 212        | —   | 68.695                       |
| 23     | Etats-Unis . . . . .                                       | 77 456 030    | 22 296 094  | 3 779 586                    |
|        | ASIE.  |               |   |                              |
| 24     | Inde (provinces britanniques) . . .                        | 63.974.750    | 1.975.543   | 19.930.562                   |
| 26     | Japon . . . . .  | 5 175.020     | —   | 1.361.378                    |
| 26-bis | Formose . . . . .  | 495 639       | —   | 140.907                      |
| 27     | Russie d'Asie (28 gouvernements et<br>provinces) . . . . . | 12 789.389    | —   | 235 421                      |
|        | AFRIQUE  |               |   |                              |
| 28     | Algérie . . . . .  | 3 001.066     | 26.054  | 89 559                       |
| 29     | Égypte . . . . .   | 1.556.844     | 584 315   | 228.612                      |
| 30     | Tunisie . . . . .  | 1.040 000     | 30.000  | 10 000                       |
|        | Hémisphère méridional.                                     |               |   |                              |
|        | AMÉRIQUE MÉRIDIONALE.                                      |               |   |                              |
| 31     | Argentine . . . . .  | 9.521 096     | 6.793.173   | 121 229                      |
| 32     | Chili . . . . .  | 469.149       | 497.516   | 67.459                       |
| 33     | Uruguay . . . . .  | 657.044       | 126 327   | 69 036                       |
|        | AFRIQUE  |               |   |                              |
| 34     | Union de l'Afrique du Sud                                  | 1 297 263     | 8 284   | 41 579                       |
|        | Océanie  |               |   |                              |
|        | Australie . . . . .  | 3 473 263     | 1.067.057   | 102.658                      |
|        | Nouvelle-Zélande . . . . .                                 | 273 539       | 2 130 106   | 292 369                      |

(\*) Cette superficie est inférieure au total (120 471.207 ha.) parce qu'il y a dans les terres labourables une partie  
parce qu'il y a dans les terres labourables une partie (89 103 ha.) sur laquelle on a fait plus d'une fois la récolte

## des terres labourables.

absolus

(suite)

| Autres cultures et jachères                         |  |  |   | Total<br>—<br>hectares | N°<br><br>II |
|---|--|--|---|------------------------|--------------|
| B<br>Plantes<br>industrielles<br>—<br>hectares<br>6 | C<br>Cultures<br>pour la semence<br>—<br>hectares<br>7 | D<br>Jachères,<br>engrais verts,<br>champs pâtures<br>—<br>hectares<br>8 | E<br>Autres classifications<br>ou classifications<br>trop générales<br>—<br>hectares<br>9 |                        |              |
| 14.754  | —  | —  | 83 024  | 8 045 142              | 20           |
| 13.902  | —  | —  | 1 365   | 178.839                | 21           |
| 205 423   | —  | —  | 12.622  | 314 952                | 22           |
| 15.360 112  | —  | —  | 4.986   | 118 896.808            | 23           |
| 14 824 289  | —  | 18 999 162   | 766.901   | (1) 107.186 443        | 24           |
| 220 444   | —  | 380 235  | 1.346   | 7.138.423              | 26           |
| 125 703   | —  | —  | —   | 762 249                | 26-bis       |
| 678.047   | —  | —  | —   | 13 702.857             | 27           |
| 10.417  | —  | 1 500 000  | —   | 4 627.096              | 28           |
| 744.315   | —  | —  | 100 856   | 3 214 942              | 29           |
| —   | —  | 1 600 000  | 120.000   | 2.800 000              | 30           |
| 1.551.596   | —  | —  | —   | 17 987 094             | 31           |
| 194   | 540  | —  | —   | 1 034.858              | 32           |
| 27 614  | —  | —  | 3 218   | (2) 794 136            | 33           |
| 22 606  | —  | —  | —   | 1 369 723              | 34           |
| 66 703  | 1 724  | 1 350 906  | 2 942   | 6 065 253              | 35           |
| 1.302   | 28 599   | 84 972   | 3.609   | 2 814.496              | 36           |

(13.284 764 ha) sur laquelle on a fait plus d'une fois la récolte — (2) Cette superficie est inférieure au total (833.238 ha.)

TABLEAU III<sup>a</sup>. — Répartition de la superficie  
des terres labourables.

Pourcentages.

| N°              | PAYS                                    | Cereales | Prairies artificielles<br>et autres<br>cultures fourragères | Autres cultures et jachères |                              |                                 |   |   | Total |
|-----------------|---|----------|---|-----------------------------|------------------------------|---------------------------------|---|---|-------|
|                 |   |          |   | A — Plantes<br>alimentaires | B — Plantes<br>industrielles | C — Cultures<br>pour la semence | D — Jachères,<br>cognacs verts,<br>champs pâtures | E — Autres<br>classifications<br>ou classifications<br>trop générales |       |
| 1               | 2                                       | 3        | 4   | 5                           | 6                            | 7                               | 8   | 9   | 10    |
|                 | Hémisphère<br>septentrional.            |          |   |                             |                              |                                 |   |   |       |
|                 | EUROPE.                                 |          |   |                             |                              |                                 |   |   |       |
| 1               | Allemagne . . .                         | 56,8     | 13,8  | 14,9                        | 2,5                          | 1,2                             | 9,7   | 1,1   | 100,0 |
| 2               | Autriche . . .                          | 62,7     | 13,5  | 14,8                        | 3,4                          | 0,9                             | 4,5   | 0,2   | 100,0 |
| 3               | Hongrie .                               | 72,7     | 10,7  | 5,2                         | 2,0                          | —                               | 8,2   | 1,2   | 100,0 |
| 4               | Belgique .                              | 56,0     | 19,0  | 16,9                        | 7,1                          | —                               | 0,6   | 0,4   | 100,0 |
| 5               | Bulgarie . .                            | 72,2     | 3,6   | 2,8                         | 0,0                          | —                               | 20,8  | —   | 100,0 |
| 6               | Danemark .                              | 43,8     | 40,5  | 5,8                         | 0,7                          | 0,3                             | 8,9   | 0,01  | 100,0 |
| 7               | Espagne . . . .                         | 43,5     | 1,3   | 6,8                         | 1,8                          | —                               | 46,6  | —   | 100,0 |
| 8               | France .                                | 56,9     | 21,4  | 9,2                         | 1,6                          | —                               | 10,9  | —   | 100,0 |
| 9               | Grande-Bretagne .                       | 45,0     | 33,0  | 18,7                        | 0,2                          | —                               | 2,3   | 0,8   | 100,0 |
| 9<br><i>bis</i> | Irlande .                               | 38,3     | 31,2  | 28,5                        | 2,0                          | —                               | —   | —   | 100,0 |
| 10              | Italie                                  | 53,6     | 18,5  | 9,8                         | 1,1                          | —                               | 16,9  | 0,1   | 100,0 |
| 11              | Luxembourg                              | 56,8     | 21,4  | 14,5                        | —                            | 0,6                             | 6,7   | —   | 100,0 |
| 12              | Norvège . .                             | 22,7     | 68,5  | 8,7                         | —                            | —                               | 0,1   | —   | 100,0 |
| 13              | Pays-Bas . .                            | 51,6     | 10,3  | 26,8                        | 9,6                          | 0,5                             | 0,6   | 0,6   | 100,0 |
| 15              | Roumanie                                | 83,9     | 0,9   | 1,2                         | 5,2                          | —                               | 8,8   | 0,01  | 100,0 |
| 16              | Russie d'Europe (63 gou-<br>vernements) | 90,4     | —   | 5,9                         | 3,7                          | —                               | —   | —   | 100,0 |
| 17              | Serbie                                  | 92,7     | 0,5   | 2,6                         | 1,0                          | —                               | 3,2   | 0,01  | 100,0 |
| 18              | Suède                                   | 44,2     | 37,2  | 4,7                         | 0,8                          | —                               | 9,8   | 3,3   | 100,0 |

TABLEAU IIIa. — Répartition de la superficie  
des terres labourables.

Pourcentages.

(suite)

| N° | PAYS   | Céréales | Prairies artificielles<br>et autres<br>cultures fourragères | Autres cultures et jachères |                              |                                 |   |   | Total |
|----|--|----------|---|-----------------------------|------------------------------|---------------------------------|---|---|-------|
|    |  |          |   | A — Plantes<br>alimentaires | B — Plantes<br>industrielles | C — Cultures<br>pour la semence | D — Jachères,<br>engrais verts,<br>champs pâturés | E — Autres<br>classifications<br>ou classifications<br>trop générales |       |
| 71 | 2  | 3        | 4   | 5                           | 6                            | 7                               | 8   | 9   | 10    |
|    | AMÉRIQUE<br>SEPTENTRIONALE<br>ET CENTRALE.         |          |   |                             |                              |                                 |   |   |       |
| 20 | Canada   | 58,0     | 34,3  | 6,5                         | 0,2                          | —                               | —   | 1,0   | 100,0 |
| 21 | Costa-Rica   | 8,2      | 65,8  | 17,4                        | 7,8                          | —                               | —   | 0,8   | 100,0 |
| 22 | Cuba   | 9,0      | —   | 21,8                        | 65,2                         | —                               | —   | 4,0   | 100,0 |
| 23 | États-Unis   | 65,2     | 18,7  | 3,2                         | 12,9                         | —                               | —   | 0,01  | 100,0 |
|    | ASIE.  |          |   |                             |                              |                                 |   |   |       |
| 24 | Inde (provinces britanni-<br>ques)                 | 53,1     | 1,6   | 16,6                        | 12,3                         | —                               | 15,8  | 0,6   | 100,0 |
| 26 | Japon  | 72,5     | —   | 19,1                        | 3,1                          | —                               | 5,3   | 0,02  | 100,0 |
| 26 | Formose  | 65,0     | —   | 18,5                        | 16,5                         | —                               | —   | —   | 100,0 |
| 27 | Russie d'Asie (28 gouver-<br>nements et provinces) | 93,3     | —   | 1,7                         | 5,0                          | —                               | —   | —   | 100,0 |
|    | AFRIQUE.   |          |   |                             |                              |                                 |   |   |       |
| 28 | Algérie  | 64,9     | 0,6   | 1,9                         | 0,2                          | —                               | 32,4  | —   | 100,0 |
| 29 | Egypte   | 48,4     | 18,2  | 7,1                         | 23,2                         | —                               | —   | 3,1   | 100,0 |
| 30 | Tunisie  | 37,1     | 1,1   | 0,4                         | —                            | —                               | 57,1  | 4,3   | 100,0 |
|    | Hémisphère<br>méridional.                          |          |   |                             |                              |                                 |   |   |       |
|    | AMÉRIQUE<br>MÉRIDIONALE                            |          |   |                             |                              |                                 |   |   |       |
| 31 | Argentine  | 52,9     | 37,8  | 0,7                         | 8,6                          | —                               | —   | —   | 100,0 |
| 32 | Chili  | 45,3     | 48,1  | 6,5                         | 0,02                         | 0,1                             | —   | —   | 100,0 |
| 33 | Uruguay  | 74,4     | 14,3  | 7,8                         | 3,1                          | —                               | —   | 0,4   | 100,0 |
|    | AFRIQUE  |          |   |                             |                              |                                 |   |   |       |
| 34 | Union de l'Afrique du<br>Sud                       | 94,7     | 0,6   | 3,0                         | 1,7                          | —                               | —   | —   | 100,0 |
|    | Océanie  |          |   |                             |                              |                                 |   |   |       |
| 35 | Australie  | 57,3     | 17,6  | 1,7                         | 1,1                          | 0,01                            | 22,3  | 0,01  | 100,0 |
| 36 | Nouvelle-Zélande                                   | 9,7      | 75,7  | 10,4                        | 0,1                          | 1,0                             | 3,0   | 0,1   | 100,0 |



# INDEX

---

*P. face* . . . . . *Page* III

## PREMIÈRE PARTIE — REPARTITION PAYS PAR PAYS,

### *Hémisphère septentrional.*

#### Europe :

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| 1. — ALLEMAGNE . . . . .             | 3   |
| 2 — AUTRICHE . . . . .               | 20  |
| 3 — HONGRIE . . . . .                | 29  |
| 4 — BELGIQUE . . . . .               | 37  |
| 5. — BULGARIE . . . . .              | 45  |
| 6 — DANEMARK . . . . .               | 54  |
| 7. — ESPAGNE. . . . .                | 63  |
| 8. — FRANCE . . . . .                | 71  |
| 9. — GRANDE BRETAGNE . . . . .       | 79  |
| 9 <i>bis</i> — IRLANDE. . . . .      | 87  |
| 10. — ITALIE . . . . .               | 94  |
| 11. — LUXEMBOURG . . . . .           | 102 |
| 12. — NORVÈGE . . . . .              | 111 |
| 13. — PAYS-BAS . . . . .             | 117 |
| 14. — PORTUGAL . . . . .             | 126 |
| 15 — ROUMANIE . . . . .              | 130 |
| 16. — RUSSIE D'EUROPE. . . . .       | 137 |
| 16 <i>bis</i> . — FINLANDE . . . . . | 144 |
| 17. — SERBIE . . . . .               | 145 |
| 18 — SUÈDE . . . . .                 | 154 |
| 19. — SUISSE . . . . .               | 160 |

#### Amérique septentrionale et centrale :

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 20. — CANADA . . . . .    | 163 |
| 21 — COSTA-RICA . . . . . | 169 |
| 22. — CUBA . . . . .      | 175 |
| 23 — ÉTATS-UNIS . . . . . | 180 |

**Asie**

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| 24. — INDE (Provinces britanniques) | Page 192 |
| 25 — INDES NÉERLANDAISES            | » 200    |
| 26 — JAPON.                         | » 201    |
| 26 bis. — FORMOSE                   | » 211    |
| 27. — RUSSIE D'ASIE                 | » 215    |

**Afrique.**

|               |       |
|---------------|-------|
| 28. — ALGÉRIE | » 222 |
| 29 — ÉGYPTÉ   | » 229 |
| 30. — TUNISIE | » 233 |

**Hémisphère méridional.****Amérique méridionale.**

|                  |       |
|------------------|-------|
| 31. — ARGENTINE. | » 237 |
| 32 — CHILI       | » 244 |
| 33 — URUGUAY     | » 249 |

**Afrique.**

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| 34 — UNION DE L'AFRIQUE DU SUD | » 257 |
|--------------------------------|-------|

**Océanie.**

|                        |       |
|------------------------|-------|
| 35. — AUSTRALIE.       | » 264 |
| 36. — NOUVELLE-ZÉLANDE | » 270 |

**SUPPLÉMENT DE LA PREMIÈRE PARTIE.**

|          |       |
|----------|-------|
| BELGIQUE | » 281 |
| CANADA   | » 288 |

**DEUXIÈME PARTIE. — TABLEAUX RÉCAPITULATIFS.**

|   |       |
|---|-------|
| TABLEAU I. — Répartition de la superficie territoriale en superficies productive et improductive (Chiffres absolus).          | » 292 |
| TABLEAU I <sup>a</sup> . — Répartition de la superficie territoriale en superficies productive et improductive (Pourcentages) | » 294 |
| TABLEAU II. — Répartition de la superficie productive (Chiffres absolus).   | » 296 |
| TABLEAU II <sup>a</sup> . — Répartition de la superficie productive (Pourcentages).   | » 300 |
| TABLEAU III. — Répartition de la superficie des terres labourables (Chiffres absolus).  | » 302 |
| TABLEAU III <sup>a</sup> . — Répartition de la superficie des terres labourables (Pourcentages).                              | » 306 |

